

取扱説明書

PostScript プリンタ編

PostScript プリンタとしてご利用になる場合の使い方やプリンタドライバの機能、Windows/Mac OS X/UNIX から印刷するための情報を記載しています。目的に応じて必要な章をお読みください。

本製品は PDF ファイルをプリンタドライバを介さずに、直接プリンタに転送して印刷できる PDF 直接印刷に対応しています。PDF 直接印刷には、各 OS でコマンド（LPR や FTP など）を使う方法と、ソフトウェアを使う方法があります。

Windows または Mac OS から使うときは、ソフトウェア（本製品に同梱の「PS Folder」）を利用することをお勧めします。



Adobe® PostScript® 3™

マークの意味

本書中では、いくつかのマークを用いて重要な事項を記載しています。これらのマークが付いている記述は必ずお読みください。それぞれのマークには次のような意味があります。

！重要 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、プリンタ本体が損傷したり、プリンタ本体、プリンタドライバやユーティリティが正常に動作しなくなる場合があります。この表示は、本製品をお使いいただく上で必ずお守りいただきたい内容を示しています。

参考 補足説明や参考情報を記載しています。

 関連した内容の参照ページを示しています。

掲載画面

- 本書の画面は実際の画面と多少異なる場合があります。また、OSの違いや使用環境によっても異なる画面となる場合がありますので、ご注意ください。
- 本書に掲載する Windows の画面は、特に指定がない限り Windows XP の画面を使用しています。
- 本書に掲載する Mac OS X の画面は、特に指定がない限り Mac OS X v10.3 の画面を使用しています。

Windows の表記

Microsoft® Windows® 2000 Operating System 日本語版
Microsoft® Windows® XP Home Edition Operating System 日本語版
Microsoft® Windows® XP Professional Operating System 日本語版
Microsoft® Windows Vista™ Operating System 日本語版

本書では、上記各オペレーティングシステムをそれぞれ、Windows 2000、Windows XP、Windows Vista と表記しています。またこれらを総称する場合は「Windows」、複数の Windows を併記する場合は「Windows 2000/XP」のように Windows の表記を省略することがあります。

Mac OS の表記

Apple® Mac OS® X v10.2.8～v10.4.9 およびそのアップデート版

本書では、上記各オペレーティングシステムを「Mac OS X」と表記しています。また、システム条件を表すために「Mac OS X v10.3 以降」のように省略したバージョンを表記することがあります。

商標

Adobe、Adobe ロゴ、Adobe Type Manager、ATM、PostScript、PostScript ロゴ、Adobe Illustrator、Adobe Photoshop、Adobe Acrobat および PageMaker は Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の商標です。Mac OS、AppleTalk、Bonjour および TrueType は米国およびその他の国で登録された Apple Inc. の商標です。

Microsoft、Windows、Windows Vista は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

SunOS、Solaris は米国およびその他の国における米国 Sun Microsystems, Inc. の商標または登録商標です。

HP-UX は米国 Hewlett-Packard Company の登録商標です。平成明朝 W3、平成角ゴシック W5 は財団法人日本規格協会文字フォント開発・普及センターからライセンスされており、承認外の複製は禁止されています。

Helvetica、Helvetica Narrow、Times および Palatino は Linotype-Hell AG および関連会社の登録商標です。

ITC AvantGarde、ITC Bookman、ITC Zapf Chancery および ITC Zapf Dingbats は

International Typeface Corporation の登録商標です。

その他の製品名は各社の商標または登録商標です。

ご注意

- 本書の内容の一部または全部を無断転載することを禁止します。
- 本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容にご不明な点や誤り、記載漏れなど、お気付きの点がありましたら弊社までご連絡ください。
- 運用した結果の影響については前項に関わらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品が、本書の記載に従わずに取り扱われたり、不適當に使用されたり、弊社および弊社指定以外の、第三者によって修理や変更されたことなどに起因して生じた障害等の責任は負いかねますのでご了承ください。
- 弊社純正品以外および弊社品質認定品以外の、オプションまたは消耗品を装着し、それが原因でトラブルが発生した場合は、保証期間内であっても責任は負いかねますのでご了承ください。ただし、この場合の修理などは有償で行います。

もくじ

セットアップ	4
PS ステータスシートの印刷 ...	4
Windows でのセットアップ ...	5
Mac OS X でのセットアップ ...	11
プリンタドライバの設定 (Windows)	19
[レイアウト] 画面 ...	19
[用紙 / 品質] 画面 ...	19
[ジョブ設定] 画面 ...	20
[デバイスの設定] 画面 ...	20
[詳細オプション] 画面 ...	21
ヘルプの見方 ...	22
プリンタドライバの設定 (Mac OS X)	23
[ページ設定] 画面 ...	23
[プリント] 画面 ...	23
ユーティリティソフト	29
EPSON PS Folder ...	29
操作パネルの追加機能	32
[プリンタジョウホウ] メニュー ...	32
[プリンタモード] メニュー ...	32
[PS3 カンキョウ] メニュー ...	33
困ったときは	34
パネルメッセージ ...	34
印刷できないトラブル ...	35
印刷品質のトラブル ...	36
その他のトラブル ...	37
付録	38
UNIX から印刷する ...	38
フォントサンプル ...	40
システム条件 ...	45

セットアップ

ここでは、PostScript プリンタとして使うためのセットアップの方法を説明しています。

PS ステータスシートの印刷

PS ステータスシートを印刷して、プリンタに標準搭載されているプリンタフォントなどを確認します。

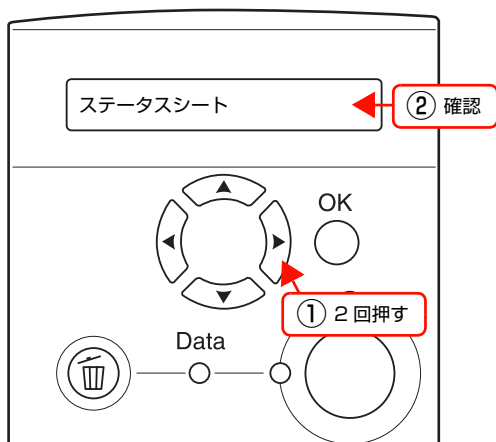
参考

プリンタの状態や設定値は、プリンタ本体の「ステータスシート」で確認することができます。ステータスシートの印刷方法は、プリンタ本体に同梱されている取扱説明書を参照してください。

🔗『セットアップと使い方編』（冊子）－「プリンタの状態・設定（ステータス）の確認」

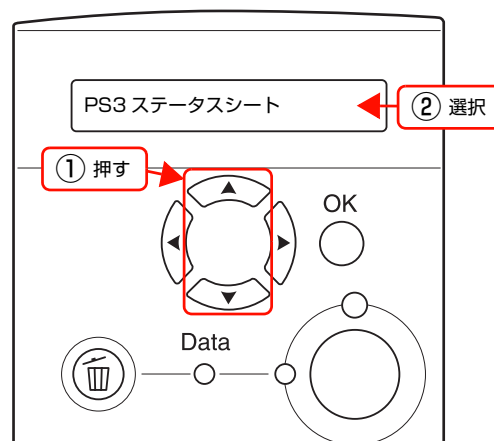
PS ステータスシートの印刷手順を説明します。

- 1 プリンタに A4 サイズの用紙をセットします。
- 2 プリンタの電源が入っていることを確認します。
- 3 【▶】 ボタンを 2 回押します。
操作パネルに「ステータスシート」と表示されます。

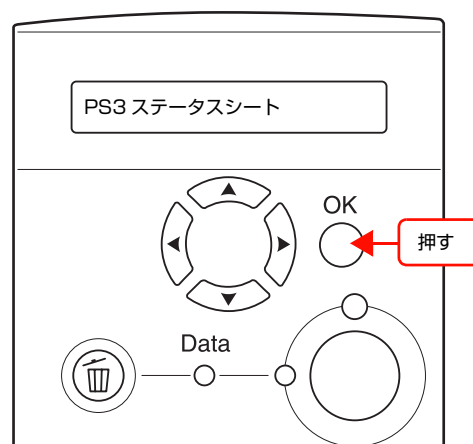


- 4 【▲】 または 【▼】 ボタンを押して【PS3 ステータスシート】を選択します。

操作パネルに【PS3 ステータスシート】と表示されます。



- 5 【OK】 ボタンを押し、PS3 ステータスシートを印刷します。



6

ステータスシートの内容を確認します。

PS3 ステータスシートに表示されるメモリ、ROM は、PS3 モードで使用できる容量です。プリンタ本体に装着している容量とは異なります。

PS ステータスシートの印刷例



以上で PS ステータスシートの確認は終了です。

次にプリンタソフトウェアをインストールします。

- Windows をお使いの場合
➡ 本書 5 ページ「Windows でのセットアップ」
- Mac OS X をお使いの場合
➡ 本書 11 ページ「Mac OS X でのセットアップ」

Windows でのセットアップ

ソフトウェアのインストール

プリンタソフトウェア（プリンタドライバ、EPSON PS Folder ユーティリティ）をインストールします。インストール方法は接続方法によって異なります。

- ➡ 本ページ下「パラレル接続の場合」
- ➡ 本書 7 ページ「USB 接続の場合」
- ➡ 本書 8 ページ「ネットワーク環境でプリンタを使用する場合」

参考

- 本製品に添付されている PostScript3 Utility CD-ROM では、OS に添付されている AdobePS プリンタドライバを使用します。
- ウィルスチェックのソフトウェアがインストールされている場合は、ソフトウェアを停止させてからインストールしてください。
- 「MyEPSON」登録のお願い
お客様に製品をより快適にお使いいただくために、「MyEPSON」へのユーザー登録をお勧めします。「MyEPSON」に登録済みのお客様は、本製品を追加登録してください。

パラレル接続の場合

プリンタソフトウェアをインストールします。

本ソフトウェアをインストールするには、Administrators 権限でログオンしている必要があります。

！重要

プリンタをパラレルポートに接続してお使いになる場合は、ESC/Page プリンタドライバの EPSON ステータスモニタは使用できません。お使いの機種種の PS プリンタドライバで印刷中に、同じポートに設定されている ESC/Page プリンタドライバの EPSON ステータスモニタを起動すると、システムがハングアップするなどシステムに重大な障害が発生する可能性があります。

参考

ウィルスチェックのソフトウェアがインストールされている場合は、ソフトウェアを停止させてからインストールしてください。

1

プリンタの電源を切ります。

2

Windows を起動して、[PostScript3 Utility CD-ROM] をセットします。

Windows Vista:

- ① [自動再生] 画面の [プログラムのインストール / 実行] を、発行元が SEIKO EPSON であることを確認してからクリックします。
- ② [ユーザーアカウント制御] 画面で [続行] をクリックします。

Windows Vista 以外:

➡ 3 へ進みます。

- 3 画面の内容を確認して[続ける]をクリックします。

ウイルスチェックプログラムを起動している場合は、[インストール中止]をクリックし、ウイルスチェックプログラムを終了して2からやり直します。



- 4 使用許諾契約書の画面が表示されたら内容を確認し、[同意する]をクリックします。

- 5 [ソフトウェアのインストール]をクリックします。



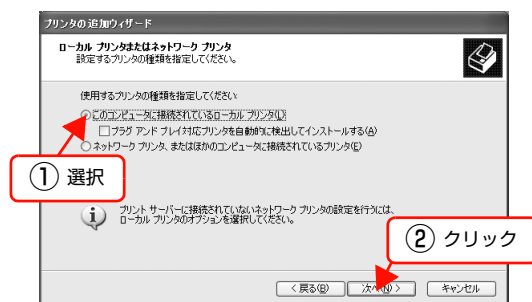
- 6 画面の内容を確認して、[インストール]をクリックします。



[選択画面]をクリックすると、インストールするソフトウェアを選択できます。

- 7 [プリンタの追加ウィザード] または [プリンタウィザード] 画面が表示されたら、[次へ] をクリックします。

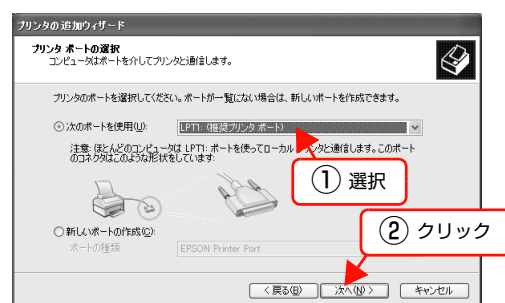
- 8 [ローカルプリンタ] を選択して、[次へ] をクリックします。



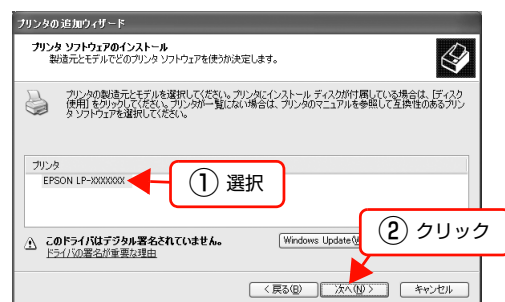
参考

[ローカルプリンタ] を選択したときは、[プラグアンドプレイプリンタ]を自動的に検知してインストールする (Windows 2000) / プラグアンドプレイ対応プリンタを自動的に検出してインストールする (Windows XP) のチェックを外してください。

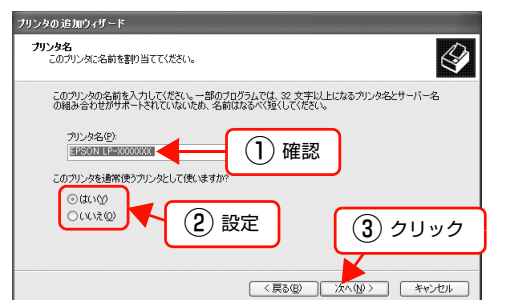
- 9 パラレル接続のプリンタポート (LPT) を選択して、[次へ] をクリックします。



- 10 お使いの機種を選択して、[次へ] をクリックします。

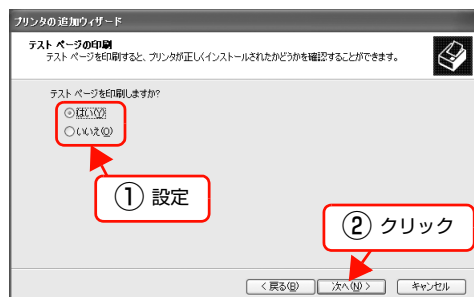


- 11 プリンタ名を確認し、通常のプリンタとして使うか設定してから [次へ] をクリックします。



12 プリンタ共有の画面が表示されたら設定して、**[次へ]** をクリックします。

13 印字テストを行うかを設定して、**[次へ]** をクリックします。



14 表示画面の内容を確認して、**[完了]** をクリックします。

プリンタドライバのインストールは終了です。

引き続き、EPSON PS Folder ユーティリティのインストールが始まります。EPSON PS Folder のインストール手順は、以下のページを参照して進めてください。

📖 本書 29 ページ「EPSON PS Folder」

USB 接続の場合

プリンタソフトウェアをインストールします。

本ソフトウェアをインストールするには、Administrators 権限でログオンしている必要があります。

！重要

プリンタを USB ポートに接続してお使いになる場合、ESC/Page プリンタドライバの EPSON ステータスマニタは使用できません。お使いの機種種の PS プリンタドライバで印刷中に、同じポートに設定されている ESC/Page プリンタドライバの EPSON ステータスマニタを起動すると、システムがハングアップするなどシステムに重大な障害が発生する可能性があります。

参考

ウィルスチェックのソフトウェアがインストールされている場合は、ソフトウェアを停止させてからインストールしてください。

1 プリンタの電源を切ります。

2 Windows を起動して、**[PostScript3 Utility CD-ROM]** をセットします。

プリンタソフトウェアのインストール画面が表示された場合は、**[インストール中止]** をクリックしてください。

3 プリンタとコンピュータを USB インターフェイスケーブルで接続します。

4 プリンタの電源を入れます。

5 表示される画面の指示に従って、プリンタドライバをインストールします。

プリンタドライバを選択する手順は、6 ページの 10 以降の手順と同じです。お使いのプリンタを選択してプリンタドライバをインストールしてください。

以上で USB 接続でのプリンタドライバのインストールは終了です。

次に、EPSON PS Folder ユーティリティのインストールを行います。EPSON PS Folder のインストール手順は、以下のページを参照してください。

📖 本書 29 ページ「EPSON PS Folder」

ネットワーク環境でプリンタを使用する場合

プリンタソフトウェアをインストールします。

ネットワーク環境のプリンタを使用するため、OS 標準の TCP/IP 直接印刷機能を使用します。

参考

- プリンタドライバのインストールには、同梱の PostScript3 Utility CD-ROM をお使いください。
- お使いのネットワーク環境については、ネットワーク管理者にご確認ください。
- ネットワーク環境でプリンタを使用する場合は、あらかじめプリンタをネットワーク環境で認識できるようにセットアップする必要があります。EPSON プリンタソフトウェア CD-ROM に収録されている「ネットワーク設定ガイド」またはオプションのインターフェイスカード (PRIFNW7・PRIFNW7S・PRIFNW7U) に添付の取扱説明書を参照してネットワーク設定をしてください。

1 ネットワーク環境のプリンタの電源が入っていることを確認します。

2 Windows を起動して、[PostScript3 Utility CD-ROM] をセットします。

3 画面の内容を確認して [続ける] をクリックします。

ウィルスチェックプログラムを起動している場合は、[インストール中止] をクリックし、ウィルスチェックプログラムを終了して **2** からやり直します。



4 使用許諾契約書の画面が表示されたら内容を確認し、[同意する] をクリックします。

5 [ソフトウェアのインストール] をクリックします。



6 画面の内容を確認して、[インストール] をクリックします。

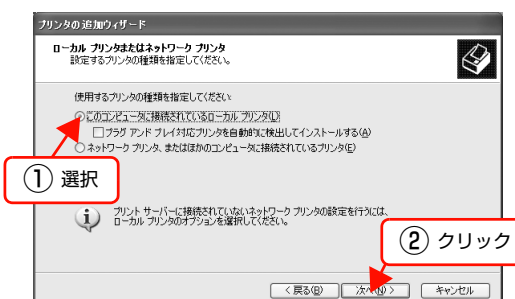


[選択画面] をクリックすると、インストールするソフトウェアを選択できます。

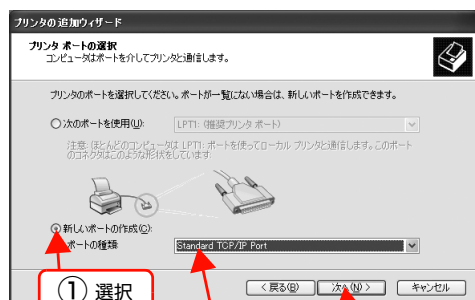
7 [プリンタの追加ウィザード] または [プリンタウィザード] 画面が表示されたら、[次へ] をクリックします。

8 [ローカルプリンタ] を選択して、[次へ] をクリックします。

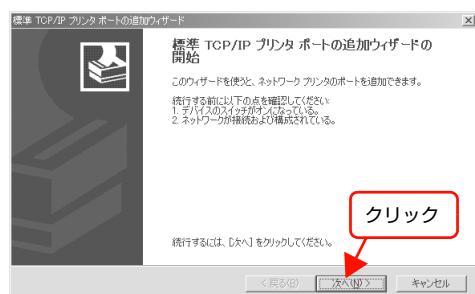
[プラグアンドプレイプリンタを自動的に検出してインストールする] のチェックを外します。



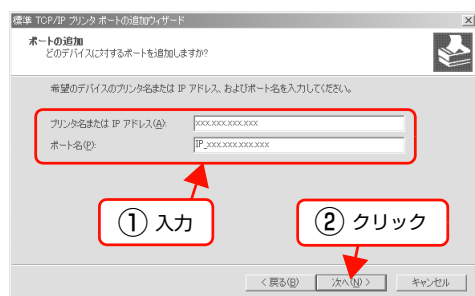
- 9 [新しいポートの作成] を選択して [Standard TCP/IP Port] を選択し、[次へ] をクリックします。



- 10 [次へ] をクリックします。



- 11 プリンタの IP アドレスとポート名を入力して、[次へ] をクリックします。
プリンタの IP アドレスは、ネットワーク管理者にご確認ください。

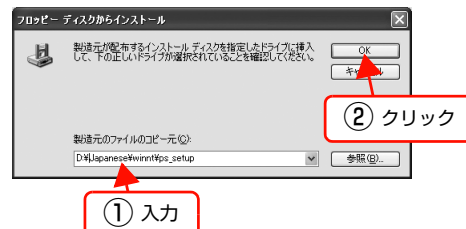


- 12 [完了] をクリックします。

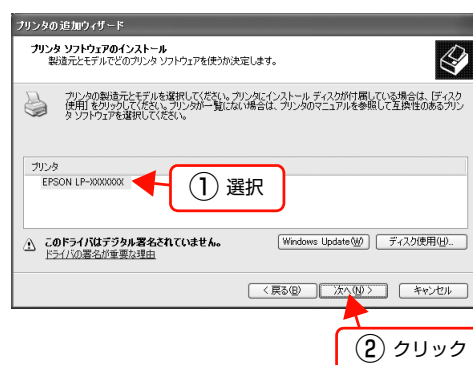
- 13 [プリンタの追加ウィザード] または [プリンタウィザード] 画面で [ディスク使用] をクリックします。

- 14 PostScript3 Utility CD-ROM をセットしたドライブ名とディレクトリ名を半角文字で入力し、[OK] をクリックします。

D ドライブにセットした場合の入力例
D:\Japanese¥winnt¥ps_setup



- 15 プリンタの一覧からお使いの機種名を選択し、[次へ] をクリックします (画面は例です)。



- 16 この後は、画面の指示に従ってインストールを進めてください。

参考

- プリンタをネットワーク共有する場合は、この後で設定する共有名をクライアントコンピュータの使用者に知らせてください。クライアントコンピュータからプリンタを利用するときが必要です。
- この後 [デジタル署名が見つかりませんでした] という画面が表示されたら、[続行] または [はい] をクリックしてください。

以上でプリンタドライバのインストールは終了です。

引き続き、EPSON PS Folder ユーティリティのインストールが始まります。EPSON PS Folder のインストール手順は、以下のページを参照して進めてください。

☞ 本書 29 ページ「EPSON PS Folder」

スクリーンフォントのインストール

スクリーンフォントは画面表示用のフォントです。スクリーンフォントをインストールしなくても、印刷時にはプリンタに搭載されているすべてのフォントが使用できます。しかし、画面の表示と印刷結果を同じにするためにお使いのコンピュータにスクリーンフォントをインストールすることをお勧めします。

参考

スクリーンフォントをインストールしない場合、画面にはシステムにインストールされているフォントの中から類似したフォントが表示されます。したがって、画面の表示と印刷結果が異なることになります。

プリンタでは、「TrueType フォント」と「PostScript フォント」の2種類のフォントをサポートしています。

本書 40 ページ「フォントサンプル」

TrueType フォント	PostScript プリンタ以外でも出力可能なアウトラインフォントです。プリンタは標準で 19 書体の TrueType フォントを搭載しています。
PostScript フォント	PostScript プリンタで出力可能なアウトラインフォントです。プリンタは標準で 119 書体の PostScript フォントを搭載しています。

スクリーンフォント（TrueType、PostScript）をインストールします。

1 PostScript3 Utility CD-ROM をコンピュータにセットします。

2 [スタート] をクリックし、[設定] にカーソルを合わせて、[コントロールパネル] をクリックします。

3 [フォント] アイコンをダブルクリックします。Windows XP で [フォント] アイコンが表示されない場合は、[クラシック表示に切り替える] を選択してください。

参考

クラシック表示の切り替え方法は、[スタート] メニューの [コントロールパネル] で [クラシック表示に切り替える] をクリックします。

4

[ファイル] メニューの [新しいフォントのインストール] をクリックします。



5

PostScript3 Utility CD-ROM をセットしたドライブ名を選択し、[フォルダ] から以下の [ps3_fnts] フォルダ内の [pc_tt]、または [pc_type1] フォルダをダブルクリックします。



6

[すべて選択] をクリックして、[OK] をクリックします。



以上でスクリーンフォントのインストールは終了です。

Mac OS Xでのセットアップ

ソフトウェアのインストール

プリンタソフトウェア（プリンタドライバ）をインストールします。

1 Mac OS Xを起動した後、PostScript3 Utility CD-ROM をセットします。

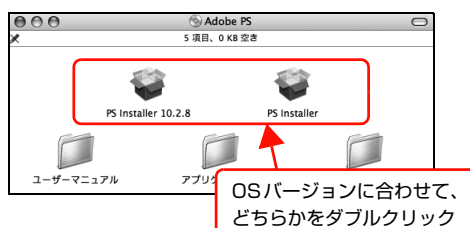
2 [Mac OS X] フォルダを開きます。

参考

【プリンタ設定ユーティリティ】（Mac OS X v10.2.8 は【プリントセンター】）が起動していないことを確認してください。起動している場合は終了させてください。

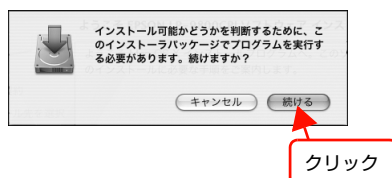
3 [PS Installer 10.2.8] / [PS Installer] アイコンをダブルクリックします。

- Mac OS X v10.2.8では[PS Installer 10.2.8]をダブルクリックします。
- Mac OS X v10.3.9/10.4.x では[PS Installer]をダブルクリックします。

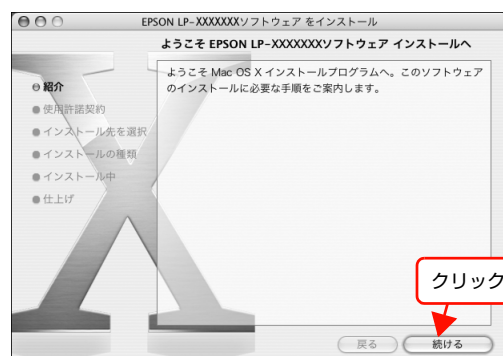


4 Mac OS X v10.2.8 環境の場合、[認証] 画面で名前とパスワードを入力します。

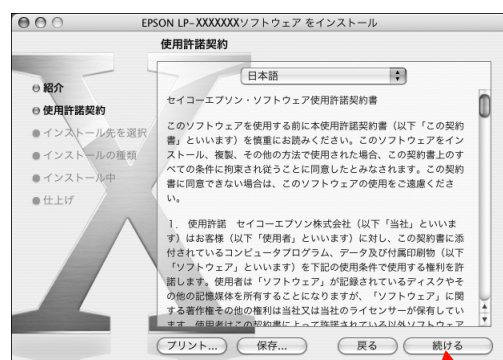
5 以下の画面が表示されたら、[続ける] をクリックします。



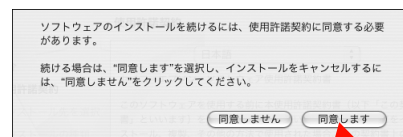
6 [続ける] をクリックします。



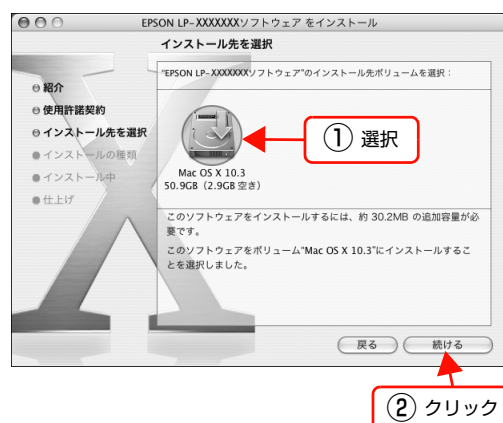
7 使用許諾契約画面が表示されます。内容を確認してから [続ける] をクリックします。



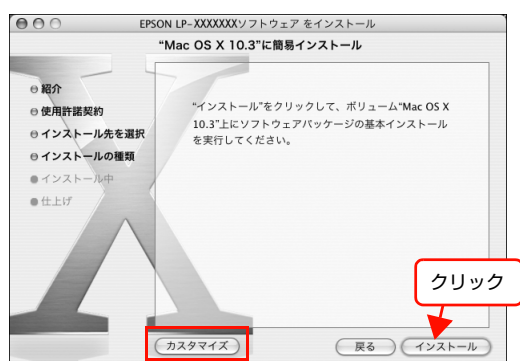
8 表示される画面で [同意します] をクリックします。



9 インストール先を選択して、[続ける] をクリックします。



10 「インストール」をクリックします。



「カスタマイズ」をクリックすると、インストールするソフトウェアを選択できます。

11 Mac OS X v10.3.9/v10.4.x環境の場合、[認証] 画面で名前とパスワードを入力して [OK] をクリックします。

ソフトウェアのインストールが開始されます。

12 ソフトウェアのインストールが終了したら [閉じる] をクリックします。

以上でインストールは終了です。

プリンタの追加

ここでは、[プリンタ設定ユーティリティ] にプリンタを追加する手順を詳しく説明します。

- すでに本機を追加している場合は、再度追加する必要はありません。
- 追加したプリンタを削除しない限り、印刷のたびに追加する必要はありません。
- 複数のプリンタを追加している場合は、通常（デフォルトで）使うプリンタを選択できます（プリンタはアプリケーションソフトの「プリント」画面からも選択できます）。

Mac OS X v10.2.8/v10.3.9 の場合

1 プリンタの電源を入れます。

USB インターフェ이스ケーブル接続の場合、プリンタの電源を入れるだけで印刷の準備は終了です。ネットワーク接続したプリンタを登録したり、3 の [プリンタリスト] でプリンタを確認する場合のみ、以下の手順に従ってください。

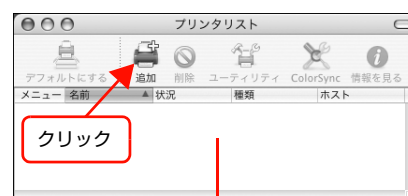
ただし、Mac OS X v10.2.x では、USB インターフェ이스ケーブル接続でも [プリントセンター] に登録されません。以下の手順でプリンタを登録してください。

2 [アプリケーション] フォルダから [ユーティリティ] フォルダを開いて、[プリンタ設定ユーティリティ] (Mac OS X v10.2.X は [プリントセンター]) をダブルクリックします。



3 [追加] をクリックします。

- USB接続でもなんらかの理由でプリンタが追加されていない場合やネットワーク接続の場合は、[追加] をクリックして 4 に進みます。
- プリンタが追加されていれば、[追加] をクリックしないでそのまま 7 へ進みます。



USB 接続の場合、プリンタの電源を入れると自動的にプリンタは追加されます（プリンタ名が表示されます）。

4

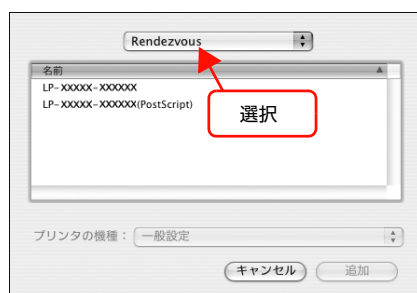
接続形態を選択します。

- USB 接続の場合：[USB] を選択します。
- ネットワーク 接 続 の 場 合：[AppleTalk]、[Rendezvous]、[IP プリント (LPD/LPR のみ)] から選択します。なお、[AppleTalk] 接続で AppleTalk ゾーンを設定している場合は、[ローカル AppleTalk ゾーン] を選択します。

USB 接続の場合



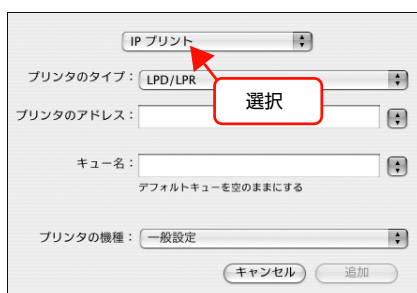
Rendezvous 接続の場合



AppleTalk 接続の場合



IP プリント(LPD/LPR のみ)接続の場合



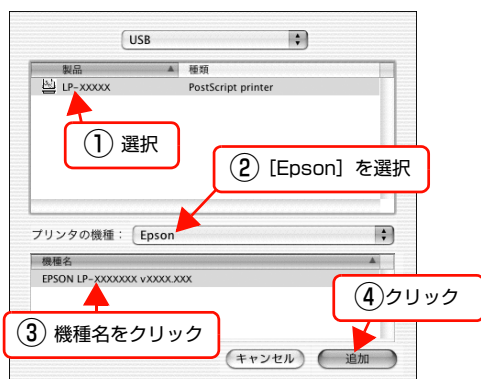
参考

- [EPSON AppleTalk]、[EPSON USB]、[EPSON TCP/IP] は選択しないでください。
- プリンタ名がリストに表示されない場合は、コンピュータとプリンタの接続状態が正しいか、プリンタの電源が入っているかを確認してください。
- Rendezvous 接続の場合は、プリンタ本体の操作パネルで [Bonjour] を ON に設定してください。初期設定は OFF です。
- Mac OS X では AppleTalk の初期設定はオフ(使用しない)です。AppleTalk が使用できない場合は、[システム環境設定] から [ネットワーク] を開き、[AppleTalk] タブで使用可能になっているか確認してください。
- AppleTalk ゾーンの一覧は、ネットワーク上でゾーンを設定している場合に表示されます。プリンタを接続したゾーンを選択してください。どのゾーンにプリンタを接続したかは、ネットワーク管理者にご確認ください。
- AppleTalk 接続でのパスワード印刷には対応していません。

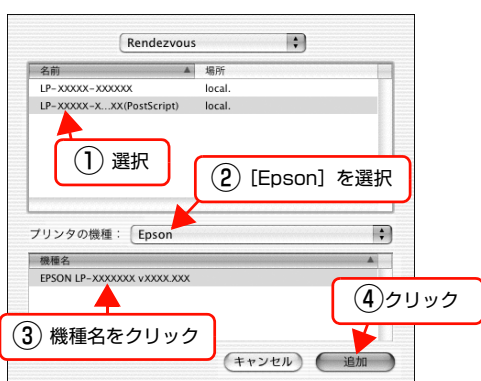
5 お使いのプリンタ名を選択して[追加]をクリックします。

<Mac OS X v10.2.8 の場合>

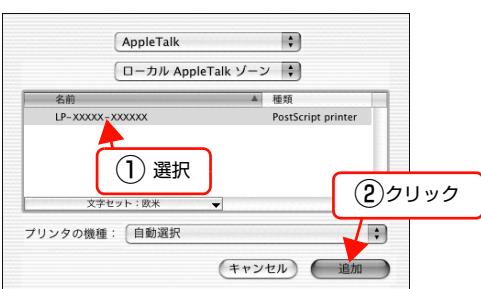
USB 接続の場合



Rendezvous 接続の場合



AppleTalk 接続の場合



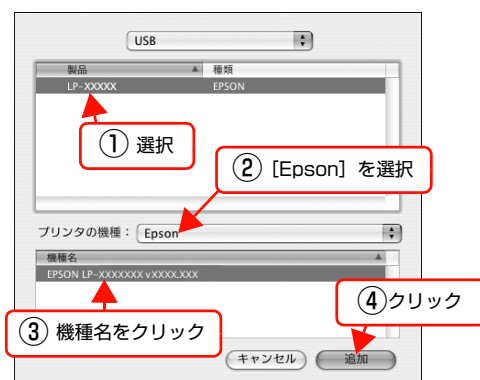
IP プリント接続の場合



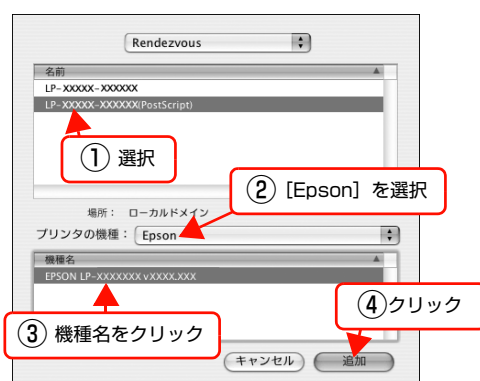
<Mac OS X 10.3.9 の場合>

USB 接続の場合

プリンタの電源が入っていれば、以下の設定は必要ありません。



Rendezvous 接続の場合



AppleTalk 接続の場合



IP プリント接続の場合

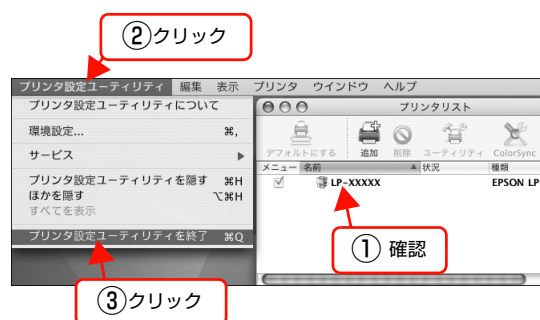


参考

- USB 接続の場合で、自動選択しても正しい機種名が表示されない場合は、[手動で選択] をクリックしてプリンタを選択してください。プリンタリストに機種名が表示されない場合は、[プリンタの機種] で「一般設定」を選択してください。
- AppleTalk 接続で自動選択に時間がかかる場合は、手動で選択してください。

6

プリンタ名がリストに追加されたことを確認して、[プリンタ設定ユーティリティ] メニューから [プリンタ設定ユーティリティを終了] をクリックします。



参考

- 複数のプリンタを追加している場合は、通常使うプリンタ（デフォルトプリンタ）として追加されます。
- デフォルトプリンタを変更するには、プリンタの名前をクリックして [デフォルトにする] をクリックします（プリンタ名が太文字で表示されます）。
- 印刷時に [プリント] 画面で別のプリンタを選択すると、そのプリンタが新しいデフォルトプリンタになります。

以上でプリンタの追加は終了です。印刷を始めることができます。

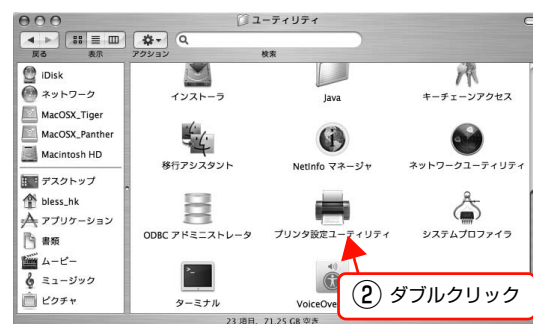
Mac OS X v10.4 の場合

1

プリンタの電源を入れます。

2

[アプリケーション] フォルダから [ユーティリティ] フォルダを開いて、[プリンタ設定ユーティリティ] をダブルクリックします。



参考

[システム環境設定] で [プリントとファックス] をクリックして、[プリント] 画面の [+] をクリックしても [プリンタ設定ユーティリティ] が開きます。詳細は、Mac OS X のヘルプをご覧ください。

3

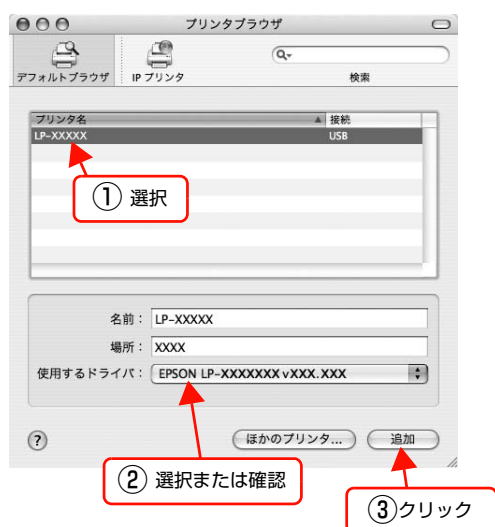
[追加] をクリックします。

- 使用可能なプリンタがないと、メッセージが表示されることがあります。メッセージ画面の [追加] をクリックして 4 へ進みます。
- すでに別のプリンタが追加されているときは、[追加] をクリックして 4 へ進みます。



4 [プリンタ名] からお使いのプリンタ名 [LP-S4000] を選択し、[使用するドライバ] から [EPSON LP-S4000PS vXXXX (バージョン番号)] を選択して [追加] をクリックします。

- AppleTalk 接続または Bonjour 接続していると、プリンタの電源を入れたと自動的にプリンタ名 [LP-S4000-XXXXXX(PostScript)] が表示されます。このプリンタ名を選択したときは、[使用するドライバ] で自動的に [EPSON LP-S4000PS vXXXX (バージョン番号)] が選択されたことを確認してから [追加] をクリックして **7** へ進みます。
- プリンタ名が表示されないときや IP プリンタとしてインストールするときは、**5** へ進みます。



参考

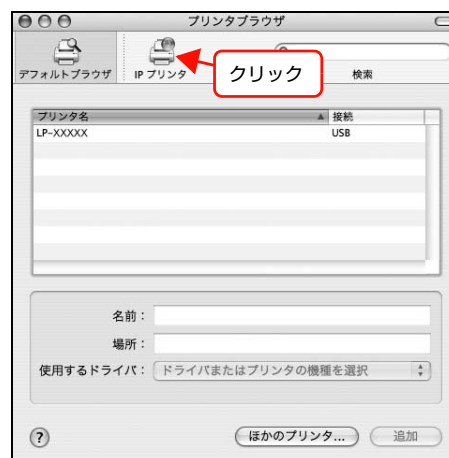
- プリンタ名がリストに表示されないときは、コンピュータとプリンタの接続状態が正しいか、プリンタの電源が入っているかを確認してください。
 - Mac OS X では AppleTalk はオフ (使用しない) に初期設定されています。AppleTalk が使用できないときは、[システム環境設定] から [ネットワーク] を開き、[AppleTalk] タブで使用可能になっているか確認してください。
 - Bonjour 接続するには、プリンタ本体の操作パネルの設定モードで [Bonjour] を [On] に設定する必要があります。
- 📖 『ネットワーク設定編』 (電子マニュアル)
- AppleTalk 接続でのパスワード印刷には対応していません。

5 プリンタ名が表示されないときは [ほかのプリンタ] を、TCP/IP で接続するには [IP プリンタ] をクリックします。

プリンタ名が表示されない場合



IP プリンタ接続の場合



6

お使いのプリンタ名を選択して[追加]をクリックします。

手順は接続方式によって以下のように異なります。

プリンタ名が表示されないときは (例: AppleTalk 接続の場合)

- ① [AppleTalk] を選択します (AppleTalk ゾーンを設定している場合は、[ローカル AppleTalk ゾーン] からプリンタが接続されているゾーン名を選択します)。
- ② お使いのプリンタ名 [LP-S4000-XXXXX] ([種類] は [PostScript プリンタ] と表示) を選択します。
- ③ [追加] をクリックします。

< AppleTalk 接続の場合 >



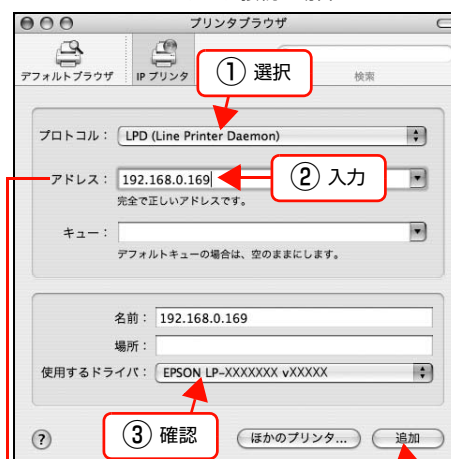
参考

- [EPSON AppleTalk] や [EPSON USB] などを選択しないでください。
- AppleTalk ゾーンの一覧は、ネットワーク上でゾーンを設定しているときに表示されます。プリンタを接続したゾーンを選択してください。どのゾーンにプリンタを接続したかは、ネットワーク管理者にご確認ください。

TCP/IP で接続するには

- ① [プロトコル] から [LPD(Line Printer Daemon)] を選択します。
- ② [アドレス] にプリンタの IP アドレスを入力します。
- ③ [使用するドライバ] で [LP-S4000PS vXXXXX (バージョン番号)] が選択されていることを確認します。
- ④ [追加] をクリックします。

< IP プリンタ接続の場合 >

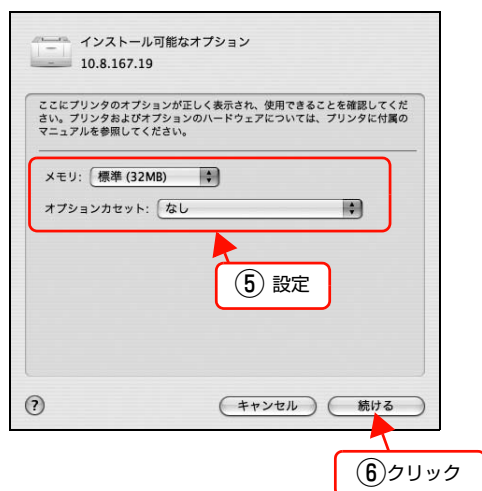


画面の IP アドレスは入力例です。
実際はプリンタの IP アドレスを入力してください。

参考

- [アドレス] にはプリンタの操作パネルで設定した IP アドレスを入力してください。IP アドレスがわからないときは、管理者の方に確認してください。
- 入力した IP アドレスが正しいと「完全に正しいアドレスです。」と表示されます。ただし、プリンタの正しい IP アドレスでなくても有効な IP アドレスであれば表示されますので、[使用するドライバ] に [LP-S4000PS vXXXXX (バージョン番号)] が選択されていないときは、IP アドレスが正しくないか、プリンタの電源が入っていません。
- その他の項目は特に設定する必要はありません。

- ⑤ [メモリ]、[オプションカセット] を設定します。
 [メモリ] からプリンタのメモリ容量（オプション増設時は合計値）を選択します。
 [オプションカセット] からオプションのユニバーサルカセットユニットまたは、大容量給紙ユニット（2～3 段）を選択します。
- ⑥ [続ける] をクリックします。

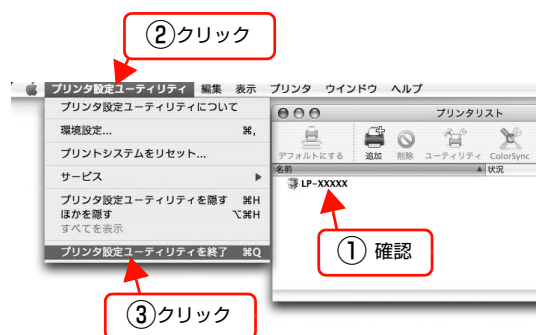


参考

PostScript プリンタとしてデータを印刷するには多くのメモリを必要とします。実際の印刷で必要となるプリンタのメモリ容量は、印刷データやアプリケーションによって異なりますが、256MB のメモリを増設することをお勧めします。

7

プリンタ名 [LP-S4000-XXXX] または IP アドレス（どちらの場合も [種類] は [EPSON LP-S4000PS vXXXXX (バージョン番号)] と表示) がリストに登録されたことを確認して、[プリンタ設定ユーティリティ] メニューから [プリンタ設定ユーティリティを終了] をクリックします。



参考

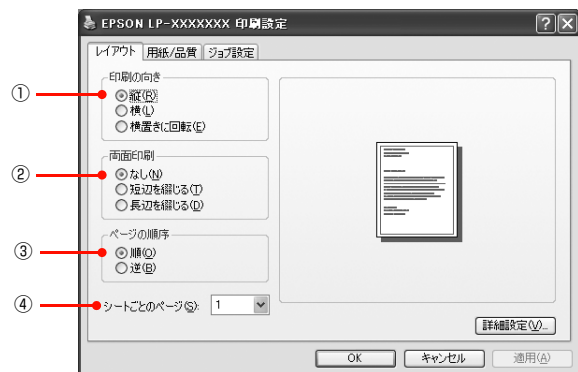
- 複数のプリンタを追加しているときは、通常使うプリンタ（デフォルトプリンタ）として追加されます。
- デフォルトプリンタを変更するには、プリンタの名前をクリックして [デフォルトにする] をクリックします（プリンタ名が太文字で表示されます）。
- 印刷時に [プリント] 画面で別のプリンタを選択すると、そのプリンタが新しいデフォルトプリンタになります。
- すでに追加してあるプリンタ名を選択して [削除] をクリックすると、[プリンタ設定ユーティリティ] からは消えますが、プリンタドライバそのものは削除されずに残っています。

以上でプリンタの追加は終了です。印刷を始めることができます。

プリンタドライバの設定(Windows)

ここでは、Windows のプリンタドライバの設定項目について説明しています。

[レイアウト]画面



① 印刷の向き

印刷データを用紙に対して [縦] または [横] どちらの向きで印刷するか選択します。[横置きに回転] を選択すると印刷データを 180 度回転させて印刷します。

② 両面印刷

両面印刷ユニットを使って用紙の両面に印刷する場合は、用紙の綴じる位置を [長辺を綴じる] または [短辺を綴じる] のどちらかを選択します。両面印刷しないときは、[なし] を選択します。

③ ページの順序

印刷データを先頭ページから順に印刷するか、最終ページから印刷するか選択します。

④ シートごとのページ

1 枚の用紙に 2, 4, 6, 9, 16 ページいずれかの単位で縮小割り付けして印刷します。

[用紙 / 品質]画面



① 給紙方法

給紙装置を選択します。普通紙以外の用紙に印刷するときは、MP トレイを選択してください。オプションの用紙力セットはオプションの設定をしないと選択できません。

📖 本書 20 ページ「[デバイスの設定] 画面」

参考

- [自動選択] を選択すると、[用紙サイズ] で設定した用紙がセットされている給紙装置を検索し、給紙します。
- 指定された用紙がセットされていないときは、エラー（用紙サイズチェック機能有効時）が発生します。

② メディア

用紙の種類を選択します。

普通紙	紙厚が 60 ～ 105g/m ² の普通紙タイプの用紙（普通紙、レターヘッド、再生紙、色付き）に印刷するときに選択します。
OHP シート	OHP シートに印刷するときに選択します。
厚紙	用紙厚が 106 ～ 135g/m ² の厚紙に印刷するときに選択します。
ラベル	プリンタ用またはコピー機用のラベル紙に印刷するときに選択します。
印刷済み レターヘッド 再生紙 色紙	<ul style="list-style-type: none"> • 操作パネルで用紙タイプを設定しているときに、給紙したい用紙タイプを選択します。 • [給紙装置] は [自動選択] が選択されます。

参考

用紙の種類を正しく設定しないと、印刷品質低下の原因となることがあります。

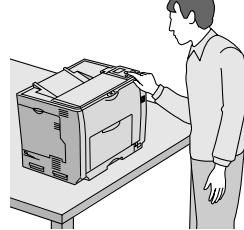
[ジョブ設定] 画面

ご自身がプリンタにパスワードを入力してその場で書類を印刷できれば、他人の目に触れることなくセキュリティを高められると思いませんか。オプションのメモリ (RAM ディスク) を取り付ければ、パスワード印刷ができます。通常プリンタに送られた印刷データは何もしなくても印刷されますが、パスワード印刷では、印刷データを一旦メモリ (RAM ディスク) に保存し、操作パネルでパスワードを入力したいときに印刷されます。

パスワードを設定して
印刷実行



パスワードを入力して
その場で印刷



[プリント] 画面で [ジョブ設定] を選択すると、パスワード印刷機能が設定できます。

1 プリンタ本体にメモリを増設します。

🔧 セットアップと使い方編「増設メモリ / ROM モジュール」

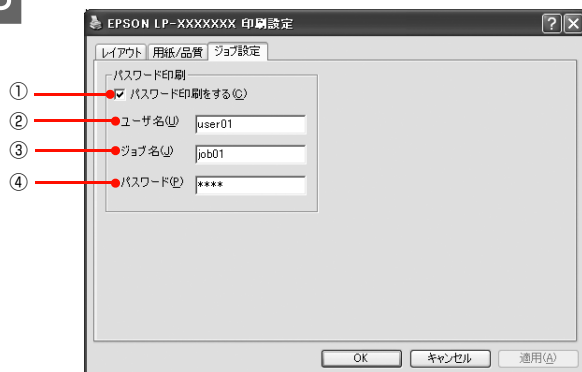
2 操作パネルで RAM ディスクの設定をします。

🔧 詳細編「RAM ディスクの設定」

参考

RAM ディスクの設定を行った後は、操作パネルの [リセットメニュー] で [リセットオール] を実行するか、プリンタの電源を入れ直してください。

3 プリンタでパスワードの設定をします。



参考

印刷されないパスワード印刷ジョブは、本機の電源再投入やりセットオールでメモリ (RAM ディスク) から削除されます。

①パスワード印刷をする

パスワード印刷を行うときにチェックマークを付けます。

②ユーザー名

パスワード印刷ジョブに設定するユーザー名 (半角英数記号 13 文字以内) を入力します。

③ジョブ名

パスワード印刷ジョブに設定するジョブ名 (半角英数記号 13 文字以内) を入力します。

④パスワード

パスワード印刷ジョブのパスワード (0 ~ 9 の半角数字を 4 桁) を入力します。

4

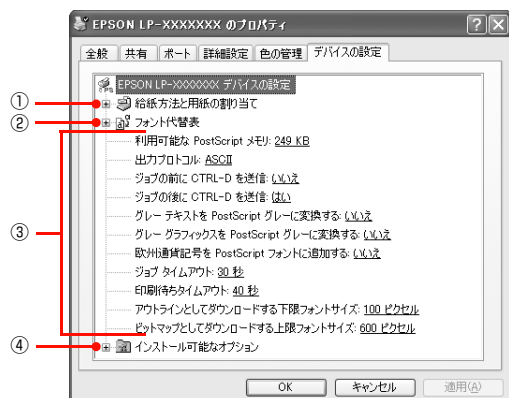
操作パネルでパスワード印刷ジョブの印刷をします。

🔧 セットアップと使い方編「パスワード印刷ジョブの印刷」

[デバイスの設定] 画面

参考

[デバイスの設定] 画面は [プリンタ] フォルダからプリンタドライバのプロパティを開いたときだけ表示されます。



① 給紙方法と用紙の割り当て

各給紙装置の用紙サイズを設定します。

② フォント代替表

フォント置き換えテーブルを表示します。

③ PostScript プリンタの設定

出力するときの PostScript プリンタの設定を選択します。詳細は、各項目のヘルプを参照してください。

④ インストール可能なオプション

ユニバーサルカセットユニットや大容量給紙ユニット、メモリなどのオプションを取り付けるときは、プリンタドライバで設定する必要があります。[インストール可能なオプション] リストから取り付けたオプションをクリックして選択します。

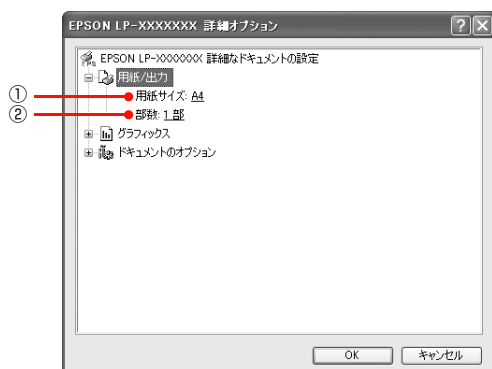
[詳細オプション]画面

[レイアウト] または [用紙 / 品質] 画面の [詳細設定] をクリックすると表示されます。

この画面では、用紙サイズや印刷品質などの詳細が設定できます。



用紙 / 出力



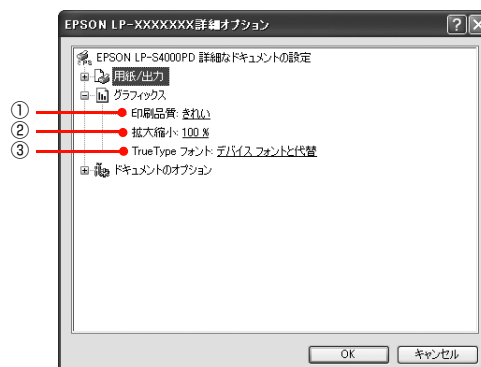
① 用紙サイズ

印刷する用紙サイズを選択します。

② 部数

印刷する部数を最大 9999 部まで設定できます。数値を直接入力して設定します。

グラフィックス



① 印刷品質

プリンタの印刷解像度を、[はやり] (300dpi*) / [きれい] (600dpi) / [高精細] (1200dpi) から選択します。

* 1 インチあたりの印刷ドット数 (dots per inch)。印刷の密度を表す単位。

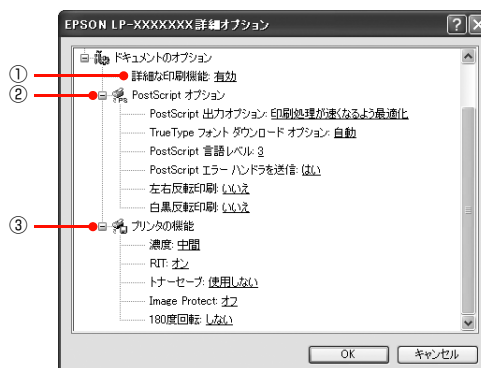
② 拡大縮小

拡大または縮小して印刷します。拡大または縮小する数値を設定します。

③ TrueType フォント

TrueType フォントをどのように置き換えて印刷するか設定します。詳細は、各項目のヘルプを参照してください。

ドキュメントのオプション



① 詳細な印刷機能

プリンタ固有の印刷機能を使用するか選択します。

② PostScript オプション

PostScript オプションを設定します。

詳細は、各項目のヘルプを参照してください。

③ プリンタの機能

プリンタ固有の機能を設定します。[プリンタの機能] リストから設定する機能を選択し、[設定の変更] リストから設定値を選択します。

濃度	濃度には以下の段階があります。 <ul style="list-style-type: none">最も明るい明るい中間（初期値）暗い最も暗い
RIT	斜線や曲線などのギザギザをなめらかに印刷する EPSON 独自の輪郭補正 (RIT) 機能を使用できます。大きな文字を印刷するときに、より効果が得られます。 <ul style="list-style-type: none">オン：RIT 機能を使用します。オフ：RIT 機能を使用しません。 グラフィックの [印刷品質] で [高精細] (1200dpi) が選択していると、輪郭補正 (RIT) 機能をオンにできません。解像度を [はやり] (300dpi) または [きれい] (600dpi) に選択し直してください。
トナーセーブ	輪郭部分以外を薄くしてトナーを節約することができます。レイアウトを確認する場合など、階調性や印刷品質にこだわらないときにお使いください。 <ul style="list-style-type: none">使用しない：トナーセーブ機能を使用しません。使用する：トナーセーブ機能を使用します。
Image Protect	印刷品質の選択をして印刷を行い、メモリが不足したときに自動的に解像度を変更するか、しないかの設定をします。 <ul style="list-style-type: none">オン：メモリが足りない場合は、エラーが発生します。オフ：メモリが足りない場合は、自動的に解像度を変更して印刷を行います。さらにメモリが足りない場合は、エラーが発生します。
180 度回転	印刷データを 180 度回転して印刷します。

参考

- RIT 機能を使用してグラデーション（無段階に変化する階調）のある画像を印刷すると、意図した印刷結果が得られないことがあります。このようなときは、RIT 機能を使用しないでください。
- 自動的に解像度を変更されると、パネルに「カイゾウドヲオトシマシタ」と表示されます。画質を重視する場合は、必要なメモリ容量になるようにプリンタにメモリを増設し、[Image Protect] を [オン] に設定してお使いください。

ヘルプの見方

プリンタドライバのヘルプにはプリンタドライバの各項目の詳細や PostScript に関する詳細な情報が記載されています。本書と併せてヘルプもお読みください。ヘルプを見るには、以下の方法があります。

1

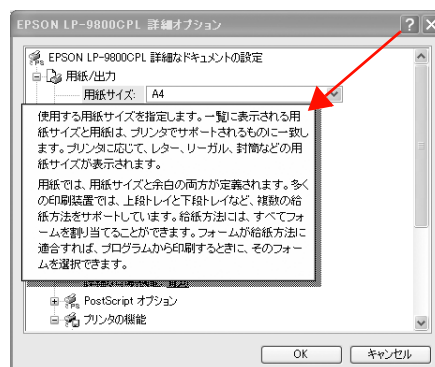
[?] をクリックします。

マウスが [?] に変わります。

2

知りたい項目の上にカーソルを移動させてクリックします。

項目の説明が表示されます。



プリンタドライバの設定 (Mac OS X)

ここでは、Mac OS X のプリンタドライバの設定項目について説明しています。

[ページ設定] 画面

[ページ設定] 画面では、用紙に関する基本的な項目を設定します。印刷データを作成する前に設定してください。



① 設定

[ページ属性]、[カスタム用紙サイズ]、[一覧] 画面を切り替えます。

ページ属性	用紙サイズ、印刷方向、拡大・縮小率を設定します。
カスタム用紙サイズ	用紙のカスタム（不定形）サイズを設定できます。設定したカスタム用紙サイズは、[用紙サイズ] メニューから選択できます。
一覧	[ページ設定] 画面の設定一覧を確認できます。

② 対象プリンタ

どのプリンタを対象にページ属性を設定するか、プリンタ名を選択します。

③ 用紙サイズ

印刷する用紙のサイズをリストから選択します。

④ 方向

用紙に対する印刷の向きをクリックして選択します。

⑤ 拡大縮小

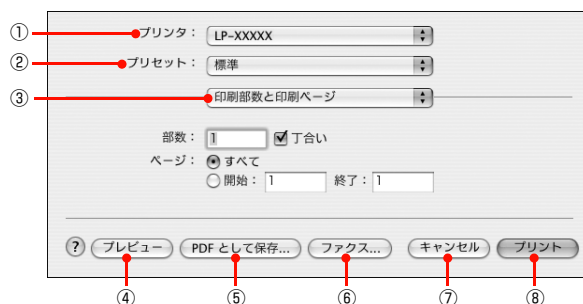
印刷データを拡大 / 縮小して印刷できます。

[プリント] 画面

参考

ここでの説明は Mac OS X v10.3 を例にしています。Mac OS X のバージョンによって機能が異なりますので、OS 標準機能の詳細は Mac OS X の説明書やヘルプを参照してください。

印刷する際、[プリント] 画面で印刷に関わる各種の設定を行います。設定を行う画面は、メニューから選択してください。

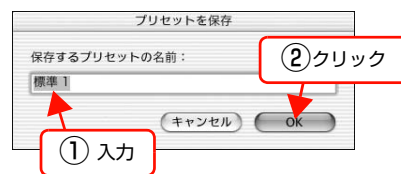


① プリンタ

印刷に使用するプリンタを選択します。また、[プリンタリストを編集] を選択すると、[プリンタ設定ユーティリティ] の [プリンタリスト] を開くことができます。

② プリセット

[プリント] 画面のすべての設定を保存し、あとでまとめて呼び出すことができます。必要な設定を変更したら、メニューから [別名で保存] を選択して保存名を指定して保存してください。



保存した設定を変更したり、名称変更や削除もできます。対象となる設定名を [プリセット] メニューから選択して、さらに [保存]、[名称変更]、または [削除] を選択してください。

③ 設定画面メニュー

[プリント] 画面の設定画面を切り替えます。

④ プレビュー

印刷イメージを画面で確認できます。

⑤ PDF として保存

印刷する代わりに、PDF ファイルとして保存できます。

⑥ ファクス(Mac OS X v10.3 以降のみ)

印刷する代わりに、モデムや Bluetooth 対応の携帯電話を通じてファクス送信ができます。

⑦ キャンセル

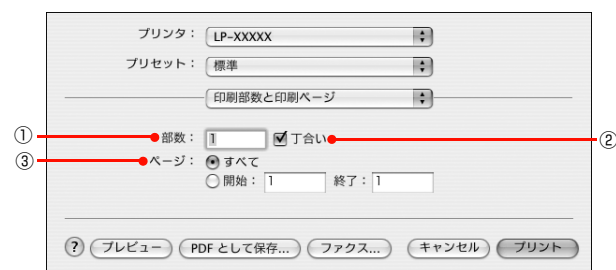
印刷を中止します。

⑧ プリント

印刷を実行します。

【印刷部数と印刷ページ】画面

【プリント】画面で【印刷部数と印刷ページ】を選択すると、印刷部数や印刷範囲を設定できます。



① 部数

印刷部数を選択します。通常は 1 ページごとに指定した部数を印刷しますが、②の【丁合い】を選択すると 1 部ごとにまとめて印刷します。

② 丁合い

2 部以上印刷する場合に 1 ページ目から最終ページまでを 1 部単位にまとめて印刷します。印刷する部数は、①の【部数】で指定します。

【参考】

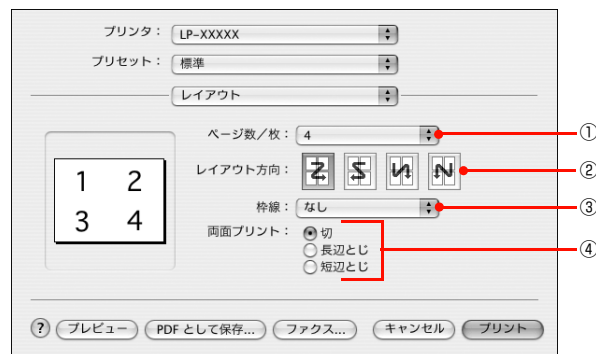
アプリケーションソフト側で部単位（丁合い）印刷の設定ができる場合は、アプリケーションソフトでの設定をオフ（部単位印刷しない）にして、プリンタドライバの【丁合い】で設定してください。

③ ページ

すべてのページを印刷する場合は【すべて】を選択します。一部のページを指定して印刷するときは、開始ページと終了ページを入力します。

【レイアウト】画面

【プリント】画面で【レイアウト】を選択すると、連続したページを 1 枚の用紙に自動的に縮小割り付けして印刷できます。



① ページ数 / 枚

1 枚の用紙に割り付けるページ数を選択します。

② レイアウト方向

割り付けたページを、どのような順番で配置するのか選択します。

③ 枠線

割り付けた各ページの周りに枠線を印刷するときに、線の種類を選択します。

④ 両面プリント(Mac OS X v10.3 以降のみ)

両面印刷ユニットを使って用紙の両面に印刷するときに、両面印刷のと同じ方向を選択します。

【両面印刷】画面(Mac OS X v10.2 のみ)

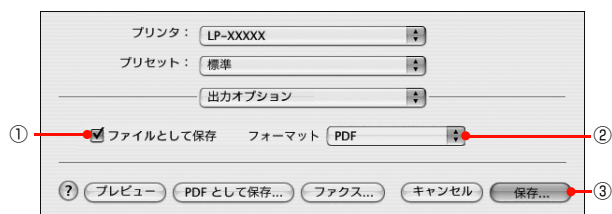


① 両面にプリントする

両面印刷ユニットを使って用紙の両面に印刷するとき、両面印刷のと同じ方向を選択します。

【出力オプション】画面

【出力オプション】画面の機能は Mac OS X v10.2 ~ v10.3 の標準機能です。【プリント】画面で【出力オプション】を選択すると、印刷する代わりにファイルとして保存できます。



① ファイルとして保存

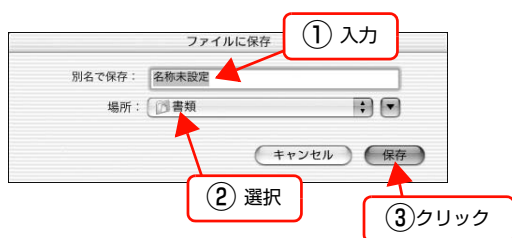
印刷する代わりにファイルとして保存するときに、チェックマークを付けます。

② フォーマット

ファイルとして保存する際の保存形式（フォーマット）を選択します。

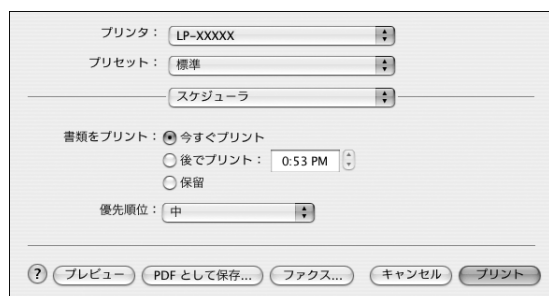
③ 保存

ファイルとして保存するには【保存】をクリックしてから、保存名と保存する場所を指定し、【保存】をクリックしてください。



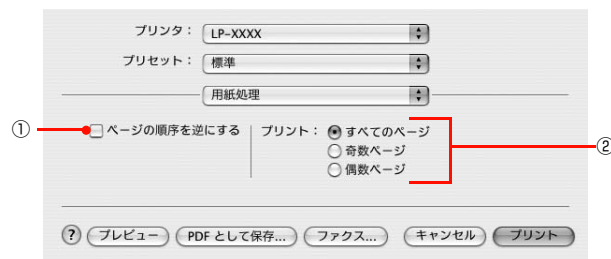
【スケジューラ】画面(Mac OS X v10.3 以降)

【プリント】画面で【スケジューラ】を選択すると、印刷を実行するタイミングを設定することができます。詳細は、Mac OS X のヘルプを参照してください。



【用紙処理】画面(Mac OS X v10.3 以降)

【プリント】画面で【用紙処理】を選択すると、先頭ページからではなく最後のページから逆に印刷する逆順印刷の設定ができます。



Mac OS X v10.4 の場合



① ページの順序を逆にする / ページの順序

最後のページから最初のページへ逆順序に印刷します。Mac OS X v10.4.x では【ページの順序】となり、【自動】、【通常】、【逆送り】から選択できます。

② プリント

すべてのページを印刷するか、奇数または偶数ページだけを印刷するかを選択できます。

③ 出力用紙サイズ(Mac OS X v10.4.x のみ)

レイアウトしたそのままの用紙サイズ（原寸）で印刷するには、【使用する用紙サイズ：xx】を選択します。レイアウトした用紙サイズとは異なる用紙サイズに合わせて拡大・縮小印刷するには【用紙サイズに合わせる】を選択して、メニューから用紙サイズを選択します。なお、【縮小のみ】にチェックマークを付けると縮小印刷のみ行いますので、選択した用紙サイズより小さな用紙サイズにレイアウトしている場合は拡大印刷せずに、元の用紙サイズのまま印刷します。

【ColorSync】画面(Mac OS X v10.3 以降)

【プリント】画面で【ColorSync】を選択すると、カラーマネジメントに関する設定ができます。

設定の詳細は、Mac OS X のヘルプを参照してください。

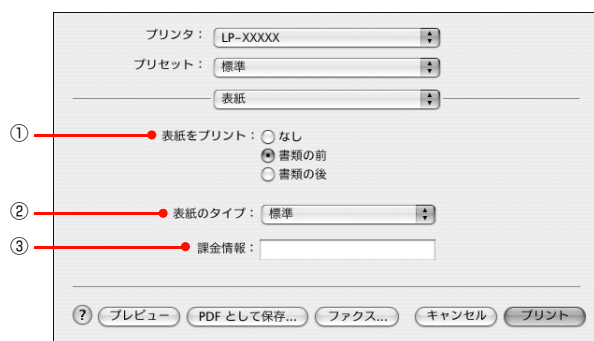


参考

お使いのアプリケーションソフトによっては、有効にならない場合があります。

【表紙】画面(Mac OS X v10.3 以降)

【プリント】画面で【表紙】を選択すると、印刷データに添付する表紙に関わる設定ができます。



① 表紙をプリント

表紙を印刷の最初または最後に印刷するかを選択します。

② 表紙のタイプ

表紙のタイプを一覧の中から選択します。

③ 課金情報

課金情報を入力します。

参考

課金情報の入力欄に日本語文字を使用すると、課金情報を表示したときに文字化けが発生することがあります。

【エラー処理】画面

【プリント】画面で【エラー処理】を選択すると、PostScript エラーが発生したときに報告するかどうかを設定できます。



① PostScript エラー

特にレポートは行わない	PostScript エラーが発生しても報告しません。
詳細レポートをプリント	PostScript エラーが発生すると、エラーの詳細を印刷します。

② トレイの切り替え

本機ではサポートしません。

【給紙】画面

【プリント】画面で【給紙】を選択すると、給紙方法が設定できます。



① 全体

すべてのページの給紙装置を設定します。

② 先頭ページのみ / 残りのページ

先頭ページの給紙装置とそれ以外のページの給紙装置を設定します。

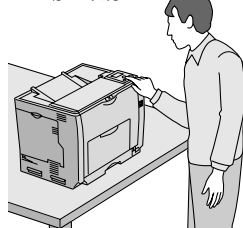
[ジョブ設定]画面(Mac OS X v10.3.9/10.4.x)

ご自身がプリンタにパスワードを入力してその場で書類を印刷できれば、他人の目に触れることなくセキュリティを高められると思いませんか。オプションのメモリ (RAM ディスク) を取り付ければ、パスワード印刷ができます。通常プリンタに送られた印刷データは何もしなくても印刷されますが、パスワード印刷では、印刷データを一旦メモリ (RAM ディスク) に保存し、操作パネルでパスワードを入力すると印刷されます。

パスワードを設定して
印刷実行



パスワードを入力して
その場で印刷



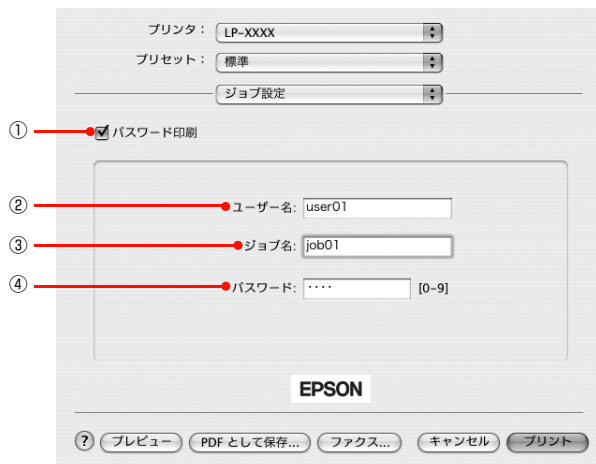
1 プリンタ本体にメモリを増設します。
☞ セットアップと使い方編「増設メモリ / ROM モジュール」

2 操作パネルで RAM ディスクの設定をします。
☞ 詳細編「RAM ディスクの設定」

参考

RAM ディスクの設定を行った後は、操作パネルの [リセットメニュー] で [リセットオール] を実行するか、プリンタの電源を入れ直してください。

3 プリンタでパスワードの設定をします。
[プリント] 画面で [ジョブ設定] を選択すると、パスワード印刷機能が設定できます。



！重要

- AppleTalk 接続時はパスワード印刷はできません。
- Mac OS X v10.2.8 ではパスワード印刷はできません。
- すべての項目を入力しないと [プリント] はクリックできません。
- 入力に不備 (文字数が少ないなど) がある場合も [プリント] をクリックできません。

参考

- パスワード印刷は、オプションのメモリ (RAM ディスク) を本機に取り付けないと利用できません。
- 印刷されないパスワード印刷ジョブは、本機の電源再投入やリセットオールでメモリ (RAM ディスク) から削除されます。

①パスワード印刷

パスワード印刷を行うときにチェックマークを付けます。

②ユーザー名

パスワード印刷ジョブに設定するユーザー名 (半角英数字記号 13 文字以内) を入力します。

③ジョブ名

パスワード印刷ジョブに設定するジョブ名 (半角英数字記号 13 文字以内) を入力します。

④パスワード

パスワード印刷ジョブのパスワード (0 ~ 9 の半角数字を 4 桁) を入力します。

4 操作パネルでパスワード印刷ジョブの印刷をします。

☞ セットアップと使い方編「パスワード印刷ジョブの印刷」

[プリンタの機能]/[印刷設定]画面

[プリンタの機能] (Mac OS X v10.2.8) / [印刷設定] (Mac OS X v10.3.9/10.4.x) を選択すると、プリンタ固有の機能が設定できます。OS のバージョンによって画面の構成が異なります。

Mac OS X v10.2.8 の場合

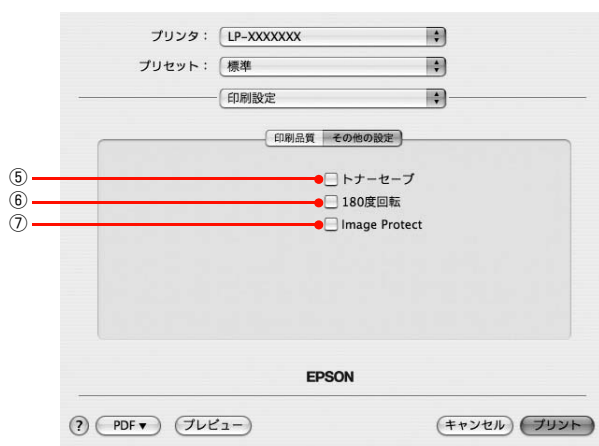
[プリンタの機能] 画面は [設定 1] と [設定 2] の機能セットで構成されています。



Mac OS X v10.3.9/10.4.x の場合

「印刷設定」画面は「品質設定」、「その他の設定」画面に分かれています。

「プリンタの機能」画面



① 用紙種類

使用する用紙種類を、[普通紙] / [OHP シート] / [厚紙] / [ラベル] / [印刷済み] / [レターヘッド] / [再生紙] / [色紙] から選択します。

② 解像度

プリンタの印刷解像度を、[はやい] (300dpi*) / [きれい] (600dpi) / [高精細] (1200dpi) から選択します。

* 1 インチあたりの印刷ドット数 (dots per inch)。印刷の密度を表す単位。

③ 濃度

濃度の設定を、[最も明るい] / [明るい] / [中間] / [暗い] / [最も暗い] から選択します。

④ RIT

斜線や曲線などのギザギザをなめらかに印刷する EPSON 独自の輪郭補正 (RIT) 機能です。大きな文字を印刷するときに、より効果が得られます。

オン	RIT 機能を使用します。
オフ	RIT 機能を使用しません。

参考

- RIT 機能を使用してグラデーション (無段階に変化する階調) のある画像を印刷すると、意図した印刷結果が得られないことがあります。このようなときは、RIT 機能をオフにしてください。
- 解像度で [高精細] (1200dpi) が選択していると、輪郭補正 (RIT) 機能をオンにできません。解像度を [はやい] (300dpi) または [きれい] (600dpi) に選択し直してください。

⑤ トナーセーブ

輪郭部分以外を薄くしてトナーを節約することができます。レイアウトを確認する場合など、階調性や印刷品質にこだわらない場合にお使いください。

オン	トナーセーブ機能を使用します。
オフ	トナーセーブ機能を使用しません。

⑥ 180 度回転

印刷データを 180 度回転して印刷します。

⑦ Image Protect

解像度の選択をして印刷を行い、メモリが不足したときに自動的に解像度を変更するか、しないかの設定をします。

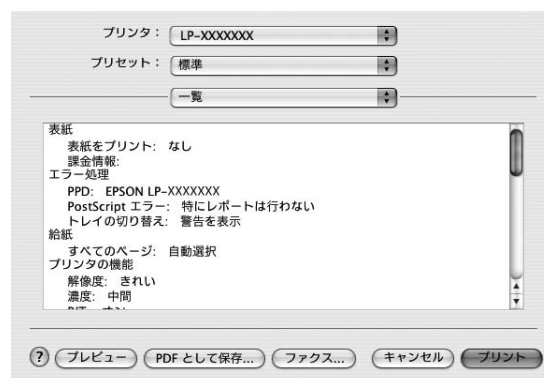
オン	メモリが足りない場合は、エラーが発生します。
オフ	メモリが足りない場合は、自動的に解像度を変更して印刷を行います。さらにメモリが足りない場合は、エラーが発生します。

参考

自動的に解像度を変更されるとパネルにパネルメッセージ「カイゾウドラ オトシマシタ」と表示されます。画質を重視する場合は、必要なメモリ容量になるようにオプションのメモリを増設し、[Image Protect] を [オン] に設定してお使いください。

「一覧」画面

「プリント」画面で「一覧」を選択すると、「プリント」画面のすべての設定を一覧で表示します。



* Mac OS X のバージョンによって画面表示は異なります。

ユーティリティソフト

ここでは、添付ユーティリティの使い方を説明しています。

EPSON PS Folder

EPSON PS Folder は、あらかじめ登録しておいたフォルダに、対応ファイル（PS、EPS、PDF、TIFF、JPEG 形式）をドラッグ&ドロップすることで、アプリケーションソフトを介さずに印刷できるソフトウェアです。設定方法や詳細な機能説明は、EPSON PS Folder のヘルプを参照してください。

動作環境

コンピュータ	USB ポートを標準搭載した PC/AT 互換機
対象 OS	Windows 2000/XP/Vista Mac OS X v10.3.9/v10.4.x
CPU	Intel PentiumIII 以上を推奨
メモリ	128MB 以上を推奨
空きハードディスク	50MB 以上

インストール

Windows の場合

Windows 環境のインストール方法を説明します。

- 1 PostScript3 Utility CD-ROM をコンピュータにセットします。
- 2 画面の内容を確認して【続ける】をクリックします。
ウィルスチェックプログラムを起動している場合は、【インストール中止】をクリックし、ウィルスチェックプログラムを終了して 1 からやり直します。

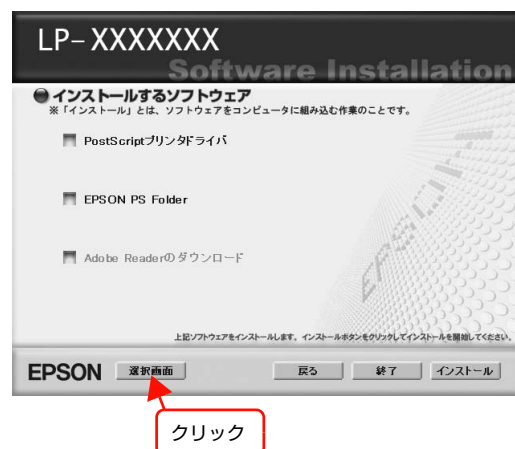


- 3 使用許諾契約書の画面が表示されたら内容を確認し、【同意する】をクリックします。

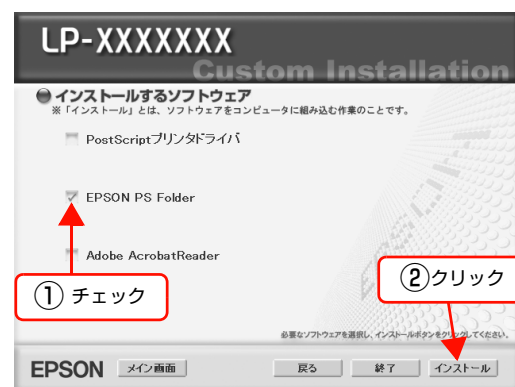
- 4 【ソフトウェアのインストール】をクリックします。



- 5 【選択画面】をクリックします。



- 6 【EPSON PS Folder】のみにチェックを付け、【インストール】をクリックします。



7 この後は、画面の指示に従ってインストールを進めてください。

以上で、EPSON PS Folder のインストールは終了です。

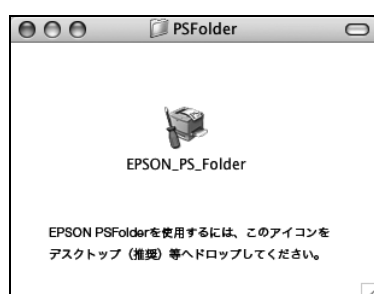
Mac OS X の場合

Mac 環境のインストール方法を説明します。

1 PostScript3 Utility CD-ROM をコンピュータにセットします。

2 EPSON_PS_Folder のアイコンを任意の場所にコピーします。

コピー後は、アイコンの名称を変更してください。



以上で、EPSON PS Folder のインストールは終了です。

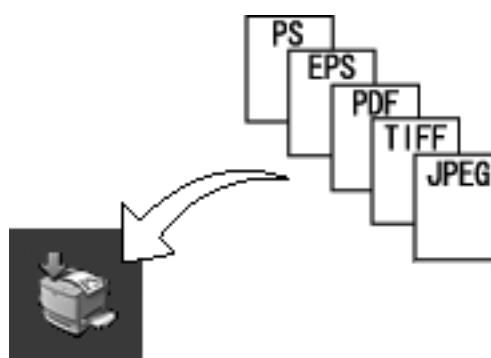
操作方法

フォルダの追加登録で作成したフォルダに、ファイル (PS、EPS、PDF、TIFF、JPEG 形式) をドラッグ&ドロップします。

EPSON PS Folder が指定されているプリンタへファイルを出力します。操作方法の詳細は、EPSON PS Folder のヘルプを参照してください。

Windows XP の場合

[スタート] メニュー - [すべてのプログラム] - [EPSON] - [PS Folder] - [EPSON PS Folder ヘルプ]



対応ファイル形式

ファイル形式	説明
PS	PostScript ファイル (ASCII で記述されたファイルのみ)
EPS	Encapsulated PostScript ファイル (ASCII で記述されたファイルのみ、バイナリ形式には対応していません)
PDF	Portable Document Format ファイル (バージョン 1.3 まで対応)
TIFF	Tagged Image File Format ファイル
JPEG	Joint Photographic Experts Group ファイル ※ただし、JPEG2000 には対応していません。

アンインストール

アンインストールする手順を説明します。

- 1 EPSON PS Folder を起動します。
- 2 作成したフォルダをすべて削除します。
フォルダを選択して、[削除] アイコンをクリックします。
- 3 EPSON PS Folder を終了します。
- 4 ユーザが作成したフォルダを手動で削除します
(ゴミ箱に入れて削除します)。

- 5 Windows の [スタート] メニューから [コントロールパネル] を開きます。

Windows Vista の場合

[スタート] をクリックし、[コントロールパネル] をクリックします。

Windows XP の場合

[スタート] メニューをクリックし、[コントロールパネル] をクリックします。

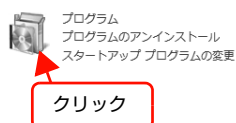
Windows 2000 の場合

[スタート] メニューをクリックし、[設定] にカーソルを合わせて、[コントロールパネル] をクリックします。

- 6 [アプリケーションの追加と削除] / [プログラムの追加と削除] を開きます。

Windows Vista の場合

[プログラム] をクリックします。



Windows XP の場合

[プログラムの追加と削除] アイコンをダブルクリックします。



Windows 2000 の場合

[アプリケーションの追加と削除] アイコンをダブルクリックします。



- 7 削除するソフトウェアを選択して [追加と削除] をクリックします。

[プログラムの変更と削除] をクリックしてから、[EPSON PS Folder] をクリックし、[変更と削除] をクリックします。

<例> Windows XP の場合



Windows Vista の場合は、[EPSON PS Folder] をクリックし、[プログラムアンインストール] をクリックします。

操作パネルの追加機能

ここでは、PostScript プリンタとしてご利用の際に表示される項目と設定について説明します。操作パネルの使い方や PostScript 関係以外の設定項目については、プリンタ本体に同梱されている取扱説明書を参照してください。

[プリンタジョウハウ]メニュー

ボタン	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	PS3 ステータスシート	PostScript3 プリンタとして使用する場合の、PS3 モードの情報（ステータスシート）を印刷します。
設定値	—	設定値はありません。【OK】 ボタンを押して実行します。
設定項目	PS フォントリスト	PostScript3 プリンタとして利用できるフォントリストを印刷します。
設定値	—	設定値はありません。【OK】 ボタンを押して実行します。

！重要 フォントリストに表示される、小塚明朝 R (KozMinProVI-Regular) は PDF 印刷用のフォントです。通常の印刷には使用できません。また直接フォント名を指定して出力したときの印刷も保証していません。

[プリンタモード]メニュー

ボタン	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	パラレル	プリンタが動作するモードをインターフェイスごとに設定します。
	USB	
	ネットワーク	
	I/F カード	
設定値	ジドウ（初期設定）	受信したコマンドに合わせて、自動的にプリンタモードを選択します。通常は、この設定で使用してください。PostScript3 も、自動選択の対象となります。
	PS3	PostScript3 モードになります。PostScript3 プリンタとしてのみ使用する場合に設定します。

！重要 ネットワーク上で Windows と Mac OS X でプリンタを共有している場合で、印刷に問題があるときは、[PS3] を選択してください。

[PS3 カンキョウ]メニュー

ボタン	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	PS3 エラーシート	印刷時に PostScript エラーが発生したり、PDF ファイルの印刷時にエラーが発生したときに、エラー状態を記載したシートを印刷するかしないかを選択します。
設定値	Off (初期設定)	エラーシートを印刷しません。
	On	エラーシートを印刷します。
設定項目	IMAGE PROTECT	メモリが不足したときに、自動的に解像度を変更するか、しないかを設定します。
設定値	Off (初期設定)	メモリが足りない場合は、自動的に解像度を変更して印刷を行います。さらにメモリが足りない場合は、エラーが発生します。
	On	メモリが足りない場合は、エラーが発生します。
設定項目	BINARY	バイナリデータ (イメージデータなど) の印刷時に選択します (ネットワーク使用時のみ有効)。 ドライバ設定が ASCII でもアプリケーションがバイナリデータを送ってしまうことがあるが On にすることで印刷ができます。
設定値	Off (初期設定)	バイナリデータは使用できません。ドライバ設定は [ASCII]、[TBCP] です。
	On	バイナリデータを使用して印刷します。ドライバ設定は [バイナリ] です。
設定項目	TEXT DETECTION	UNIX 環境での印刷実行時に、本機が受信したテキストファイルを直接印刷することができます。
設定値	Off (初期設定)	テキスト印刷を無効にします。通常は [Off] に設定して印刷してください。PostScript のコマンドに従って印刷します。
	On	日本語を含む書式なしテキストデータの直接印刷機能を有効にします。UNIX 環境などで作成されたテキストファイルを直接印刷できます。対応テキストエンコードは EUC-JP と Shift-JIS です。半角カタカナには対応していません。ファイルの先頭に %!PS-Adobe もしくは %PDF がないファイルはテキストファイルとして印刷されます。なお、テキスト印刷を行うには、[プリンタモード] メニューを [PS3] に設定する必要があります。用紙サイズは、操作パネルの [インサツ] メニューの [ページサイズ] に設定している用紙サイズに合わせて、拡大または縮小して印刷します。ただし、[インサツ] メニューの [ページサイズ] を [ジドウ] に設定しているときは、[キューシソウチセツタイ] メニューの [MP トレイサイズ] に設定している用紙サイズに合わせて、拡大または縮小して印刷します。
<div> <div>！重要</div> <ul style="list-style-type: none"> 本機能を [On] にする場合は、[プリンタモード] メニューを [PS3] に設定してください。 ファイルの先頭に英数を多く含むテキストファイルはエンコードの自動判定が正しく動作しないことがあります。 半角カタカナは正しく印刷されません。 プリンタでは自動的に改行しません。 </div>		

困ったときは

ここでは、PostScript 関連のエラーメッセージと、印刷できないときの対処方法について説明しています。PostScript 関連以外のエラーメッセージとトラブル対処方法は、プリンタ本体に同梱されている取扱説明書を参照してください。

パネルメッセージ

PostScript プリンタとしてお使いの場合に、操作パネルに以下のメッセージが表示されることがあります。

ワーニングメッセージ

ワーニングメッセージ	説明・対処
インサツデキマセンデシタ	<p>説明： PDF ファイルの直接印刷時に表示されるワーニングメッセージです。PDF ファイル内に、直接印刷処理できないデータ（透過機能*、JPEG2000 圧縮など）が含まれています。オープンパスワードが設定されているとき、または印刷不許可が設定されているときにも表示されます。</p> <p>* PDF の透過機能は塗りつぶしで印刷されます。</p> <p>対処： Acrobat などの PDF ファイルを開くことができるアプリケーションソフトから印刷してください。なお、操作パネルの「PS3 カンキョウ」メニューで「PS3 エラーシート」を「On」に設定すると、発生したエラーの詳細を知ることができます。</p> <p>上記以外の対処方法は、プリンタ本体に同梱されている取扱説明書を参照してください。</p> <p>🔗「セットアップと使い方編」（冊子） - 「パネルメッセージとヘルプの見方」</p>



エラーメッセージ

エラーメッセージ	説明・対処
Invalid PS3	<p>説明： PostScript3 モジュールが正しく認識されません。</p> <p>対処： 電源を入れ直すか、PostScript3 モジュールを正しく装着し直してください。再度、本メッセージが表示されたら、保守契約店（保守契約をされている場合）またはお問い合わせいただいた販売店へご連絡ください。</p>
メモリーオーバー メモリガタリマセン	<p>説明： メモリ不足で、PS ファイルや PDF ファイルを処理できない場合に表示されます。</p> <p>対処： メモリを増設する必要があります。実際の印刷で必要となるプリンタのメモリ容量は、印刷データやアプリケーションによって異なりますが 256MB のメモリを増設することをお勧めします。PDF 直接印刷時は、128MB 以上のメモリを増設してください。</p> <p>上記以外の対処方法は、プリンタ本体に同梱されている取扱説明書を参照してください。</p> <p>🔗「セットアップと使い方編」（冊子） - 「パネルメッセージとヘルプの見方」</p>





印刷できないトラブル


PostScript 関連のトラブルの対処方法を説明します。そのほかのトラブルの対処方法は、プリンタ本体に同梱されている取扱説明書を参照してください。

エラーが発生する


-  **Mac OSのバージョンはMac OS X v10.2.8/v10.3.9/v10.4.x ですか？**
 本プリンタドライバの動作可能環境は、以下のページを参照してください。
 本書 46 ページ「Mac OS X」

プリンタが動作しない




-  **Mac OS Xでファイルとして保存していませんか？**
 Mac OS X v10.2.8/v10.3.9 で [出力オプション] 画面の [ファイルとして保存] のチェックを外して、[保存] ボタンを [プリント] ボタンに変えてクリックしてください。
-  **Windows の [印刷] 画面で [ファイルへ出力] にチェックマークが付いていませんか？**
 [ファイルへ出力] のチェックボックスのチェックを外してください。
-  **正しいプリンタドライバが選択されていますか？**
 - Windows
 使用するPostScriptプリンタドライバが通常使うプリンタとして選択されているか確認してください。
 - ① [スタート] をクリックし、カーソルを [設定] に合わせ、[プリンタ] をクリックします。Windows XP をお使いの場合は [スタート] をクリックし、[コントロールパネル] をクリックします。[プリンタとその他のハードウェア] をクリックし、[インストールされているプリンタまたはFAXプリンタを表示する] をクリックします。[コントロールパネル] の下に [プリンタとFAX] が表示されている場合は [プリンタとFAX] をクリックします。
 - ② 使用する PostScript プリンタドライバのアイコンを右クリックします。
 - ③ [通常使うプリンタに設定] にチェックマークが付いているか確認してください。チェックが付いていない場合は、クリックしてチェックマークを付けます。
 - Mac OS X
 プリンタ設定ユーティリティに、お使いのプリンタが追加されていることを確認してください。
 本書 12 ページ「プリンタの追加」

-  **操作パネルの [プリンタモード] メニューで使っているインターフェイスの設定が [ジドウ] または [PS3] になっていますか？**
 [プリンタモード] メニューで [ジドウ] または [PS3] を選択してください。



正常に印刷できない(Windows)

-  **コンピュータとの接続にパラレルインターフェイスケーブルを使用していませんか？また、パラレルポートのモードが ECP モードではありませんか？**
 プリンタとコンピュータをパラレルインターフェイスケーブルを使用して ECP モードで接続すると正常に印刷できないことがあります。このようなときは、以下の設定を確認してください。
 - ① [プリンタ] または [プリンタと FAX] を開きます。
 - ② お使いのプリンタのアイコンを右クリックして [プロパティ] をクリックします。
 - ③ [ポート] タブをクリックします。
 - ④ [双方向サポートを有効にする] のチェックを外して、[OK] をクリックします。



正常に印刷できない(ネットワーク接続)

-  **プリンタドライバ (Windows) の [出力プロトコル] とアプリケーションで設定したデータ形式が異なっていませんか？**
 Adobe Photoshop などデータ形式を変更することができるアプリケーションでデータを作成した場合、プリンタドライバ [デバイスの設定] 画面の [出力プロトコル] を、作成したデータの形式と合わせてください。
-  **WindowsでAppleTalkプロトコルを使用していませんか？**
 Windows では、AppleTalk 接続をサポートしていません。ほかのプロトコルに変更してください。
-  **使用する EPS ファイルを作成するときに、アプリケーションの設定がASCII形式になっていませんか？**
 バイナリ形式で作成した EPS ファイルは正常に印刷できない場合があります。アプリケーションで EPS ファイルを作成するときは ASCII 形式にしてください。


PDF 直接印刷ができない

-  **メモリを 128MB 以上増設していますか？**
 プリンタに 128MB 以上のメモリを増設してください。
 セットアップと使い方編「増設メモリ /ROM モジュール」





PDF 直接印刷時にメモリオーバーエラーが発生する

- 
メモリを 128MB 以上増設していますか？
 プリンタに 128MB 以上のメモリを増設してください。
 ☞ 詳細編「RAM ディスクの設定」
- 
【RAM ディスク】の設定が【サイダイ】になっていませんか？
 操作パネルの【プリンタセッテイメニュー】－【RAM ディスク】の設定を、【ヒョウジュン】に設定してください。
 パスワード印刷を行わない場合は、RAM ディスクの設定を【ナシ】にしてください。
 ☞ 詳細編「RAM ディスクの設定」


正常に印刷できない(USB 接続)

- 
プリンタドライバの【出力プロトコル】は、ASCII 形式もしくは TBCP 形式になっていますか？
 USB 接続時はバイナリ形式のデータは印刷できません。プリンタドライバの【デバイスの設定】画面で、【出力プロトコル】を ASCII 形式もしくは TBCP 形式（タグ付きバイナリ通信プロトコル）にしてください。


パスワード印刷ができない(Mac OS X v10.3.9/v10.4.x)

- 
プリンタを AppleTalk で接続していませんか？
 AppleTalk 接続でのパスワード印刷には対応していません。そのほかの接続方法をご使用ください。
 ☞ 本書 12 ページ「プリンタの追加」
- 
プリンタの内部メモリが不足していませんか？
 プリンタにメモリを増設してください。
 ☞ セットアップと使い方編「増設メモリ /ROM モジュール」
- 
操作パネルで【RAM ディスク】の設定をしていますか？
 操作パネルの【プリンタセッテイメニュー】－【RAM ディスク】の設定を、【ヒョウジュン】または【サイダイ】に設定してください。
 ☞ 詳細編「RAM ディスクの設定」
- 
【RAM ディスク】の設定変更後、プリンタの再起動をしていますか？
 RAM ディスクの設定を行った後は、操作パネルの【リセットメニュー】で【リセットオール】を実行するか、プリンタの電源を入れ直してください。

65 個以上のジョブを保存していませんか？




- 
 • 登録されているジョブの削除、もしくは印刷を実行してください。
- 操作パネルの【プリンタセッテイ】－【RAM ディスク】が【ナシ】に設定されているときは、【ヒョウジュン】または【サイダイ】に設定し直してください。
 ☞ 詳細編「RAM ディスクの設定」
- 【RAM ディスク】が【ヒョウジュン】または【サイダイ】に設定されているときは、メモリの増設を行ってください。
 ☞ セットアップと使い方編「増設メモリ /ROM モジュール」

テキスト印刷ができない(UNIX)


- 
操作パネルの【プリンタモード】メニューでインターフェイスの設定が【PS3】になっていませんか？
 【PS3カンキョウ】メニューで【TEXT DETECTION】を【On】に設定してもテキスト印刷ができないときは、【プリンタモード】メニューでインターフェイスの設定が【PS3】になっているか確認してください。



印刷品質のトラブル

画面と異なるフォント / 文字で印刷される




- 
スクリーンフォントをインストールしていますか？
 スクリーンフォントをお使いのコンピュータにインストールしないと、選択したフォントが他のフォントに置き換えられて画面上に表示されます。
 ☞ Windows: 本書 10 ページ「スクリーンフォントのインストール」
- 
プリンタドライバの【フォント】画面で【フォント置き換えテーブルを使用】を使用していますか？
 Windows 版のプリンタドライバの【デバイスの設定】画面で、フォント代替表を使用しているときは、TrueType フォントをプリンタフォントに置き換えて印刷します。フォント代替表に従って適切なフォントを指定してください。
 ☞ 本書 20 ページ「【デバイスの設定】画面」
- 
PDF ファイルにフォントが埋め込まれていますか？
 フォントが埋め込まれていないときは、適切なフォントに置き換えて印刷します。

文字や画像がギザギザになる

- 
解像度が [はい] (300dpi) に設定されていませんか？
 プリンタドライバの 解像度を [きれい] (600dpi) または [高精細] (1200dpi) にしてください。
 - [プリンタの機能] (Mac OS X v10.2.8)
 - [印刷設定] (Mac OS X v10.3.9/10.4.x)

- 
プリンタの内部メモリが不足していませんか？
 プリンタにメモリを増設してください。
 セットアップと使い方編「増設メモリ /ROM モジュール」

部単位印刷ができない

- 
プリンタの内部メモリが不足していませんか？
 印刷するデータによっては、部単位印刷を指定した際、プリンタの内部メモリが不足して、操作パネルに「ブスウシテイデキマセンデシタ」というメッセージが表示される場合があります。
 このようなときは、プリンタにメモリを増設して RAM ディスクの設定を行ってください。
 セットアップと使い方編「増設メモリ /ROM モジュール」
 詳細編「RAM ディスクの設定」

その他のトラブル

PS プリンタドライバの制限事項

- PS プリンタドライバを使用し、パラレルまたは USB 接続時には ESC/Page プリンタドライバの EPSON ステータスマニタは使用できません。使用するとシステムに重大な障害が発生する場合があります。ESC/Page プリンタドライバ (ESC/Page モード) でお使いの場合は問題ありません。
- PS プリンタドライバでは、EpsonNet Print のジョブ管理機能、ジョブキャンセル機能、印刷完了通知機能は使用できません。EpsonNet Print での印刷で問題のある場合は、EpsonNet Print の設定を LPR 印刷にするか、または OS 標準のネットワーク機能をお使いください。
- Windows 環境で大容量のジョブを印刷すると、印刷データが Windows のスプーラから正しく送り出されないことがあります。このような場合は、プリンタプロパティの [詳細] で [プリンタに直接印刷データを送る] を選択してください。

オプションのメモリ(RAMディスク)の制限事項

本機は、市販のプリンタフォントをオプションのメモリ (RAM ディスク) にインストールして使用することはできません。オプションのメモリ (RAM ディスク) は、PDF 直接印刷時やパスワード印刷時に使用します。

PDF 直接印刷の制限事項

- PDF 直接印刷を行う際は、128MB 以上のメモリを増設してください。メモリが足りないと、操作パネルに [メモリオーバーメモリガタリマセン] と表示されず。
- PDFバージョン1.4以降のファイルを印刷しようとすると、エラーが発生する場合があります。ただし、PDFバージョン1.4の機能「透過オブジェクト」は塗りつぶしで印刷されます。

付録

UNIX から印刷する

対応システム

OS

- Solaris 2.6 以降
- HP-UX シリーズ 700 および 800 の、バージョン 9.014 以降

モード

プリンタベースの lpd に対応します。プリンタは、ラインプリンタデーモンを実行するホストとして働きます。lpd は、UNIX に接続されたプリンタに印刷するためのプロトコルです。lpd を使用すると、ワークステーションにソフトウェアをインストールすることなく、TCP/IP ネットワークを通じて印刷することができます。

lpd 印刷

lpd を使用してプリンタにジョブを送ってから、ホスト上のリモートプリンタをセットアップします。

ここでは、Solaris、HP-UX のシステムごとに、プリンタサーバの lpd 印刷について説明します。

各項目の内容

本書で記載している以下の項目の内容と本書での記載例を説明します。

項目名	内容	本文中の例
論理プリンタ名	lp コマンドで使用する名前	Rprinter
ホスト名	/etc/hosts に登録するプリンタのホスト名	HOSTNAME
リモートプリンタ名	lpd キューの名前	epson

Solaris での設定・印刷

1 ログインします。
プリンタと同じサブネットのホストに、superuser (root) としてログインします。

2 プリンタの IP アドレスを追加します。
/etc/hosts にプリンタの IP アドレスと任意のホスト名を登録します。

書式)
IP アドレス 任意のホスト名
例)
192.168.192.168 HOSTNAME

3 lpadmin コマンドで、lp スプーラへプリンタを追加します。

書式)
> #lpadmin -p プリンタの論理名 -v デバイス名
-m インターフェイス・プログラム -o dest=ホスト名 -o protocol=プロトコルの種類 -I ファイルコンテンツの種類 -T プリンタの種類
例)
> #lpadmin -pRprinter -v /dev/null
-m netstandard -o dest=HOSTNAME
-o protocol=bsd -I postscript -T PS

参考

本製品では、UNIX 環境で作成された EUC-JP または Shift-JIS エンコードのテキスト形式のファイルを直接印刷することができます。詳しくは、以下のページを参照してください。

☞ 本書 33 ページ「TEXT DETECTION」

4 プリンタの使用を可能にします。
① accept コマンドを使用して、プリント要求の許可をします。

書式)
> #/usr/lib/accept プリンタの論理名
例)
> #/usr/lib/accept Rprinter

② enable コマンドを使用して、プリント要求処理の許可をします。

書式)
> #/usr/lib/enable プリンタの論理名
例)
> #/usr/lib/enable Rprinter

5 印刷します。
lp コマンドでファイルを印刷します。
書式)
> #lp -d プリンタの論理名 印刷するファイル名
例)
> #lp -dRprinter file_name

HP/UX での設定・印刷

HP/UX を設定する方法には、SAM (System Administration Manager) を使用して印刷する方法とコマンドラインを使用して印刷する方法の 2 通りがあります。

SAM を使用した印刷

- 1 ログインします。**
プリンタと同じサブネットのホストに、superuser (root) としてログインします。
- 2 プリンタの IP アドレスを追加します。**
/etc/hosts にプリンタの IP アドレスとホスト名を登録します。
書式)
IP アドレス ホスト名
例)
192.168.192.168 HOSTNAME
- 3 プリンタのネットワーク設定をします。**
 - ① 次のコマンドで SAM を実行します。
> #sam
 - ② "Printers and Plotters ->" 行を選択し、"Printers/Plotters" を選択します。
 - ③ メニュー "Action" で "Add Remote Printers/Plotters ->" を選択し、リモートプリンタの設定を追加します。
ウィンドウが表示されたら、値を追加してプリンタのネットワーク設定を行います。次の例を参照してください。
例)
Printer Name Rprinter
Remote System Name HOSTNAME
Remote Printer Name epson
[Remote Cancel Model...] rcmodel
[Remote Status Model...] rsmodel
[Printer Class]
[*]Remote printer is on a BSD system.
[]Allow anyone to cancel a request.
[]Make this the system default printer.
 - ④ 設定が終了したら、[OK] を押して設定を登録して sam を終了します。

参考

本製品では、UNIX 環境で作成された EUC-JP または Shift-JIS エンコードのテキスト形式のファイルを直接印刷することができます。詳しくは、以下のページを参照してください。

📖 本書 33 ページ「TEXT DETECTION」

- 4 印刷します。**
コマンドを入力します。
書式)
> #lp -d プリンタの論理名 印刷するファイル名
例)
> #lp -dRprinter file_name

コマンドラインを使用した印刷

- 1 ログインします。**
プリンタと同じサブネットのホストに、superuser (root) としてログインします。
- 2 ネットワークインターフェイスの IP アドレスを追加します。**
/etc/hosts にプリンタの IP アドレスと任意のホスト名を登録します。
書式)
IP アドレス ホスト名
例)
192.168.192.168 HOSTNAME
- 3 リモートプリンタの設定をします。**
 - ① lpshut コマンドを使用して、lp スプーラを停止します。
> #/usr/lib/lpshut
 - ② lpadmin コマンドを使用して、lp スプーラへプリンタを追加します。
書式)
> #/usr/lib/lpadmin -p プリンタの論理名 -v/dev/null -m リモートモデルプログラム名(/usr/spool/lp/model にあるモデル・インターフェイス・プログラムを選択) -orm ホスト名 -orpepson
例)
> #/usr/lib/lpadmin -pRprinter -v/dev/null -mrmodel -ormHOSTNAME -orpepson
 - ③ accept コマンドを使って、プリント要求の許可を行います。
書式)
> #/usr/lib/accept プリンタの論理名
例)
> #/usr/lib/accept Rprinter
 - ④ enable コマンドを使って、プリント要求処理の許可をします。
書式)
> #/usr/lib/enable プリンタの論理名
例)
> #/usr/lib/enable Rprinter
 - ⑤ lpsched コマンドを使用して、プリントスケジューラを起動します。
> #/usr/lib/lpsched

参考

本製品では、UNIX 環境で作成された EUC-JP または Shift-JIS エンコードのテキスト形式のファイルを直接印刷することができます。詳しくは、以下のページを参照してください。

📖 本書 33 ページ「TEXT DETECTION」

- 4 印刷します。**
コマンドを入力します。
書式)
> #lp -d プリンタの論理名 印刷するファイル名
例)
> #lp -dRprinter file_name

フォントサンプル

和文フォント

平成角ゴシック W5
美しく華麗な日本語フォント美しく華麗な日本語フォント
美しく華麗な日本語フォント美しく華麗な日本語フォント
美しく華麗な日本語フォント美しく華麗な日本語フォント美しく華麗な日本語フォント

平成明朝 W3
美しく華麗な日本語フォント美しく華麗な日本語フォント
美しく華麗な日本語フォント美しく華麗な日本語フォント
美しく華麗な日本語フォント美しく華麗な日本語フォント美しく華麗な日本語フォント

PostScript フォント

Albertus
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Albertus Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Albertus Light
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Antipue Olive Roman
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Antipue Olive Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Antipue Olive Bold
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Antipue Olive Compact
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Avant Garde Gothic Book
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Avant Garde Gothic Book Oblique
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Avant Garde Gothic Demi
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Avant Garde Gothic Demi Oblique
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Bodoni
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Bodoni Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Bodoni Bold
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Bodoni Bold Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Bodoni Poster
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Bodoni Poster Compressed
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Bookman Light
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Bookman Light Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Bookman Demi
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Bookman Demi Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Carta
!@#%&'()+,-./:;<=>?[]^_`{|}~
~!@#%&'()*+,-./:;<=>?[]^_`{|}~ 0123456789

Clarendon

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Clarendon Light

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Clarendon Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Cooper Black

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Cooper Black Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Copperplate Gothic 32BC

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Copperplate Gothic 33BC

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Coronet

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Courier

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Courier Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Courier Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Courier Bold Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Eurostile

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Eurostile Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Eurostile Bold Extended No.2

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Eurostile Extended No.2

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

GillSans

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

GillSans Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

GillSans Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

GillSans Bold Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

GillSans Condensed

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

GillSans Condensed Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

GillSans Light

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

GillSans Light Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

GillSans Extra Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Goudy Oldstyle

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Goudy Oldstyle Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Goudy Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Goudy Bold Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Goudy Extra Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica Oblique

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica Bold
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica Bold Oblique
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica Condensed
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica Condensed Oblique
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica Condensed Bold
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica Condensed Bold Oblique
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica Narrow
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica Narrow Oblique
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica Narrow Bold
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Helvetica Narrow Bold Oblique
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Joanna
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Joanna Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Joanna Bold
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Joanna Bold Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Letter Gothic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Letter Gothic Slanted
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Letter Gothic Bold
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Letter Gothic Bold Slanted
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Lubalin Graph Book
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Lubalin Graph Book Oblique
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Lubalin Graph Demi
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC Lubalin Graph Demi Oblique
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Marigold
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

ITC MonaLisa Recut
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

NewCentury Schoolbook Roman
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

NewCentury Schoolbook Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

NewCentury Schoolbook Bold
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

NewCentury Schoolbook Bold Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Optima
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Optima Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Optima Bold
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Optima Bold Italic
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

TrueType フォント

Apple Chancery

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Arial

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Arial Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Arial Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Arial Bold Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Chicago

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Geneva

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Hoefler Text

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Hoefler Text Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Hoefler Text Black

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Hoefler Text Black Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Hoefler Ornaments



Monaco

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

New York

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Times New Roman

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Times New Roman Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Times New Roman Bold

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Times New Roman Bold Italic

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 0123456789

Wingdings

À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã

ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ð ñ ò ó ô õ ö ÷ ø ù ú û ü ý þ ß à á â ã

システム条件

ご使用のハードウェアのシステムを確認してください。以下の条件に合わない場合、付属のプリンタドライバが使用できないことがあります（2007 年 5 月現在）。

プリンタ

推奨メモリ容量	標準 32MB + 増設 256MB
---------	--------------------

PostScript プリンタとしてデータを印刷するには多くのメモリを必要とします。実際の印刷で必要となるプリンタのメモリ容量は、印刷データやアプリケーションによって異なりますが、操作パネルに「メモリオーバー メモリガタリマセン」「パスワードインサツデキマセンデシタ」と表示されたら、256MB のメモリを増設してください。メモリの増設方法は、本体に同梱されている「セットアップと使い方編」（冊子）を参照してください。

「プリンタセッテイ」メニューの「RAM ディスク」は「ヒョウジュン」または「ナシ」に設定してください。

参考

- メモリを増設しても、印刷データによっては印刷できない場合があります。
- PDF 直接印刷時は 128MB 以上のメモリを増設してください。

Windows

OS	Windows 2000/XP* ¹ /Vista
CPU	i386、i486® 以上 (推奨 i486、Pentium® 以上)
接続方法	<p>USB 接続 以下の条件をすべて満たしたコンピュータでのみ接続可能です。</p> <ul style="list-style-type: none"> • コンピュータメーカーにより USB ポートの動作が保証されているコンピュータ • Windows 2000/XP/Server 2003/Vista がプレインストールされているコンピュータ、または Windows 98/Me がプレインストールされていて Windows 2000/XP にアップグレードしたコンピュータ
	<p>パラレル接続 お使いのコンピュータのパラレルインターフェイスコネクタに合ったケーブルを使用してください。 DOS/V、PC98NX シリーズをお使いの場合は、下記のオプションケーブルをお使いいただけます。 パラレルケーブル（型番：PRCB4N）</p>
	<p>ネットワーク接続 *² ネットワークインターフェイスコネクタに LAN ケーブルを接続して使用します。また、下記オプションのインターフェイスカードをプリンタに取り付けて使用することもできます。</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet インターフェイスカード（型番：PRIFNW7・PRIFNW7S・PRIFNW7U）
メモリ	16MB 以上（推奨 32MB 以上）
ハードディスク	6MB 以上
ディスプレイ	VGA（640 × 480）以上の解像度

*1 Windows XP Professional (32 ビット版)、Windows XP Professional x64 Edition (64 ビット版) をサポートしています。最新のサポート OS 情報はエプソンのホームページで確認してください。

アドレス：http://www.epson.jp/

*2 AppleTalk プロトコルはサポートしていません。

Mac OS X

システム	Mac OS X v10.2.8/10.3.9/10.4.x*
コンピュータ	Power PC G3 搭載機種 (G4 以上を推奨)
接続方法	<p>ネットワーク接続 (サポートプロトコル: AppleTalk、IP プリント、Rendezvous/ Bonjour)</p> <p>ネットワークインターフェイスコネクタに LAN ケーブルを接続して使用します。また、下記オプションのインターフェイスカードをプリンタに取り付けて使用することもできます。</p> <ul style="list-style-type: none">• Ethernet インターフェイスカード (型番: PRIFNW7・PRIFNW7S・PRIFNW7U) <p>USB 接続 USB ポートを標準搭載した Macintosh コンピュータ</p>
メモリ	実装メモリ 128MB 以上

* Mac OS X の対応については、エプソンのホームページで詳細をご確認ください。
アドレス: <http://www.epson.jp/>